ONKYO

ネットワーク CD レシーバー

CR-N755

取扱説明書

お買い上げいただきまして、ありがとうございます。
ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みいただき、正しくお使いください。
お読みになったあとは、いつでも見られる所に保証書とともに大切に保管してください。

はじめに.....2
接続をする.....14
基本操作をする.....17
CD を再生する.....19
USB インターフェース / ネットワークサービスを使う.....23
iPod/iPhone を再生する.....30
ラジオを聴く.....32
設定をする.....35
その他.....40

COMPACT disc DIGITAL AUDIO

Made for iPod iPhone

安全上のご注意

安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ずお読みください。

電気製品は、誤った使いかたをすると大変危険です。
あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、「安全上のご注意」を必ずお守りください。

「警告」と「注意」の見かた
間違った使いかたをしたときに生じることが想定される危険度や損害の程度によって、「警告」と「注意」に区分して説明しています。

⚠ 警告 誤った使いかたをすると、火災・感電などにより死亡、または重傷を負う可能性が想定される内容です。

⚠ 注意 誤った使いかたをすると、けがをしたり周辺の家財に損害を与える可能性が想定される内容です。

絵表示の見かた

△ 記号は「ご注意ください」という内容を表しています。

高温注意

感電注意

⃠ 記号は「～してはいけない」という禁止の内容を表しています。

分解禁止

ぬれ手禁止

● 記号は「必ずしてください」という強制内容を表しています。

電源プラグをコンセントから抜く

必ずする

⚠ 警告

故障したまま使用しない、異常が起きたらすぐに電源プラグを抜く

電源プラグをコンセントから抜く

- 煙が出ている、変なにおいや音がする
- 本機を落としてしまった
- 本機内部に水や金属が入ってしまった

このような異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。すぐにアンプの電源プラグをコンセントから抜いて販売店に修理・点検を依頼してください。

カバーははずさない、分解、改造しない

分解禁止

火災・感電の原因となります。
内部の点検・整備・修理は販売店に依頼してください。

接続、設置に関するご注意

■通風孔をふさがない、放熱を妨げない

禁止

本機には内部の温度上昇を防ぐため、ケースの上部や底部などに通風孔があけてあります。通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災ややけどの原因となることがあります。

- 押し入れや本箱など通気性の悪い狭い所に設置して使用しない
  （本機の天面、横から20cm以上、背面から10cm以上のスペースをあける）
- 逆さまや横倒しにして使用しない
- 布やテーブルクロスをかけない
- じゅうたんやふとんの上に置いて使用しない

■水蒸気や水のかかる所に置かない、本機の上に液体の入った容器を置かない

水場での使用禁止

水濡れ禁止

本機に水滴や液体が入った場合、火災・感電の原因となります。

- 風呂場など湿度の高い場所では使用しない
- 調理台や加湿器のそばには置かない
- 雨や雪などがかかるところで使用しない
- 本機の上に花びん、コップ、化粧品、ろうそくなどを置かない

■ETHERNET ポートには電話回線を接続しない

禁止

本機のETHERNET ポートに以下のネットワークや回線を接続すると、必要以上の電流が流れ、故障や火災の原因となります。

- 一般電話回線
- デジタル式構内交換機（PBX）回線
- ホームテレホンやビジネスホンの回線
- 上記以外の電話回線など

電源コード・電源プラグに関するご注意

■電源コードを傷つけない

禁止

- 電源コードの上に重い物をのせたり、電源コードが本機の下敷にならないようにする
- 傷つけたり、加工したりしない
- 無理にねじったり、引っ張ったりしない
- 熱器具などに近づけない、加熱しない

電源コードが傷んだら（芯線の露出・断線など）販売店に交換をご依頼ください。
そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

⚠警告

■電源プラグは定期的に掃除する

必ずする

電源プラグにほこりなどがたまっていると、火災の原因となります。電源プラグを抜いて、乾いた布でほこりを取り除いてください。

使用上のご注意

■本機内部に金属、燃えやすいものなど異物を入れない

禁止

火災・感電の原因となります。特に小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。

- 本機の通風孔、ディスク挿入口から異物を入れない
- 本機の上に通風孔に入りそうな小さな金属物を置かない

■長時間音がひずんだ状態で使わない

禁止

アンプ、スピーカーなどが発熱し、火災の原因となることがあります。

■ディスク挿入口に手を入れない

指のけがに注意

けがの原因となることがあります。特に小さなお子様のいるご家庭では注意してください。

■ひび割れ、変形、または接着剤などで補修したディスクは使用しない

禁止

ディスクは機器内で高速回転しますので、割れて破片が内部に落ちたり外に飛び出して、故障やけがの原因となることがあります。

■レーザー光源をのぞき込まない

禁止

レーザー光が目に当たると視力障害を起こすことがあります。

■雷が鳴りだしたら本機、接続機器、接続コード、アンテナ、電源プラグに触れない

接触禁止

感電の原因となります。

■長時間大きな音で使用しない

禁止

本機をご使用になる時は、音量を上げすぎないようにご注意ください。耳を刺激するような大音量で長期間続けて使用すると、聴力が大きく損なわれる恐れがあります。

電池に関するご注意

■乾電池を充電しない、加熱・分解しない、火や水の中に入れない

禁止

電池の破裂、液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

- 指定以外の電池は使用しない
- 新しい電池と古い電池を混ぜて使用しない
- 電池を使い切ったときや長時間リモコンを使用しないときは電池を取り出す
- コインやネックレスなどの金属物と一緒に保管しない
- 極性表示（プラス⊕とマイナス⊖の向き）に注意し、表示通りに入れる

■電池から漏れ出た液にはさわらない

接触禁止

万一、液が目や口に入ったり皮膚に付いた場合は、すぐにきれいな水で充分洗い流し、医師にご相談ください。

⚠注意

接続、設置に関するご注意

■不安定な場所や振動する場所には設置しない

禁止

強度の足りないぐらついた台や振動する場所に置かないでください。
本機が落下したり倒れたりして、けがの原因となることがあります。

■本機の上に10kg以上の重いものや外枠からはみ出るような大きなものを置かない

禁止

バランスがくずれて倒れたり落下して、けがの原因となることがあります。また、本機に乗ったりしないでください。

■配線コードに気をつける

注意

配線された位置によっては、つまずいたり引っかかったりして、落下や転倒など事故の原因となることがあります。

■屋外アンテナ工事は販売店に依頼する

必ずする

アンテナ工事には技術と経験が必要です。

電源コード・電源プラグに関するご注意

■表示された電源電圧（交流100ボルト）で使用する

必ずする

本機を使用できるのは日本国内のみです。
表示された電源電圧以外で使用すると、火災・感電の原因となります。

■電源コードを束ねた状態で使用しない

禁止

発熱し、火災の原因となることがあります。

■電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らない

禁止

コードが傷つき、火災や感電の原因となることがあります。
プラグを持って抜いてください。

■長期間使用しないときは電源プラグをコンセントから抜く

電源プラグをコンセントから抜く

絶縁劣化やろう電などにより、火災の原因となることがあります。

■電源プラグは、コンセントに根元まで確実に差し込む

禁止

差し込みが不完全のまま使用すると、感電、発熱による火災の原因となります。
プラグが簡単に抜けてしまうようなコンセントは使用しないでください。

■ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない

ぬれ手禁止

感電の原因になることがあります。

■お手入れの際は電源プラグを抜く

電源プラグをコンセントから抜く

お手入れの際は、安全のため電源プラグをコンセントから抜いてから行ってください。

⚠注意

使用上のご注意

■通風孔の温度上昇に注意

高温注意

本機の通風孔付近は放熱のため高温になることがあります。
電源が入っているときや、電源を切った後しばらくは通風孔付近にご注意ください。

■音量を上げすぎない

禁止

- 突然大きな音が出てスピーカーやヘッドホンを破損したり、聴力障害などの原因となることがあります。
- 始めから音量を上げ過ぎると、突然大きな音が出て耳を傷めることがあります。音量は少しずつ上げてご使用ください。

■キャッシュカード、フロッピーディスクなど、磁気を利用した製品を近づけない

禁止

磁気の影響でキャッシュカードやフロッピーディスクが使えなくなったり、データが消失することがあります。

移動時のご注意

■移動時は電源プラグや接続コードをはずす

電源プラグをコンセントから抜く

コードが傷つき火災や感電の原因になります。

■本機の上にものを乗せたまま移動しない

禁止

本機の上に他の機器を乗せたまま移動しないでください。
落下や転倒してけがの原因となります。

■機器内部の点検について

お客様のご使用状況によって、定期的に機器内部の掃除をおすすめします。
本機の内部にほこりがたまったまま使用していると火災や故障の原因となることがあります。
特に湿気の多くなる梅雨期の前に行うと、より効果的です。内部清掃については、販売店にご相談ください。

■本機のお手入れについて

- 表面の汚れは、中性洗剤をうすめた液に布を浸し、固く絞って拭き取ったあと乾いた布で拭いてください。化学ぞうきんなどをお使いになる場合は、それに添付の注意書きなどに従ってください。
- シンナー、アルコールやスプレー式殺虫剤を本機にかけないでください。塗装が落ちたり変形することがあります。

特長

アンプ

- 再生周波数の広帯域化を図るWRAT（Wide Range Amplifier Technology）搭載
- LR対称に設計されたアンプ回路搭載
- 3段インバーテッドダーリントン回路搭載
- デジタル音声入力端子として、同軸1系統/光1系統装備
- アナログ音声入力端子3系統/出力端子1系統装備
- 信号とノイズ領域との近接を回避して、聴感上のS/Nを向上させる、オプティマム・ゲイン・ボリューム回路
- SUBWOOFER PRE OUT端子装備

CDプレーヤー

- 音楽CD、MP3、WMA CD、CD-R/RWが再生可能
- 最大25曲のプログラム再生機能
- 2つのリピート再生モード（1曲/全曲）
- 3つの再生モード（ノーマル/ランダム/メモリー）
- 飛躍的な音質向上、デジタル信号からピュアなアナログ信号を生成する、VLSC（Vector Linear Shaping Circuitry）をL/Rチャンネルに搭載
- 192kHz/24bit D/Aコンバーター搭載

NET

- Ethernet 経由でMP3、WMA、WMA Lossless、WAV、AAC、FLAC、Ogg Vorbis、LPCM、Apple Lossless、DSDフォーマットの音楽ファイルを再生可能

iPod / iPhone

- iPod®/iPhone®をデジタル接続できるフロントUSB端子装備

USB インターフェース

- MP3、WMA、WMA Lossless、WAV、AAC、FLAC、Ogg Vorbis、LPCM、Apple Lossless、DSDフォーマットの音楽ファイルに対応
- 3つのリピート再生モード（1曲/全曲/1フォルダ）
- 3つの再生モード（ノーマル/ランダム/1フォルダ）

チューナーおよびその他

- AM/FM合わせて最大40局までプリセット可能
- 指定した時間が経過すると、自動的にスタンバイ状態へ移行する、Sleep Timer機能搭載
- 本機がスタンバイ状態時のUSB機器への電源供給の設定を指定する、SleepCharge機能搭載
- Phase-Matching Bass Boostシステム搭載
- 圧縮された音楽ファイルを、より良い音で楽しむMusic Optimizer™機能搭載
- 音声入力が無く、無操作の状態で一定時間経つと、本機が自動的にスタンバイ状態に移行する、Auto Standby機能搭載
- ステレオミニプラグ（φ3.5mm）のヘッドホン端子装備
- バナナプラグ対応の金メッキスピーカー端子搭載
- アルミニウム製フロントパネル、ボリュームノブ採用
- オンキヨー製RIドックの操作を可能にするリモコン付属

VLSCは、オンキヨー株式会社の登録商標です。

Music Optimizer™は、オンキヨー株式会社の商標です。

Designed for Windows Media™

Windows MediaとWindowsロゴは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

Made for iPod iPhone

iPhone、iPod、iPod classic、iPod nano、iPod shuffle、iPod touchは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。
「Made for iPod」、「Made for iPhone」とは、それぞれiPod、iPhone専用に接続するよう設計され、アップルが定める性能基準を満たしているとデベロッパによって認定された電子アクセサリであることを示します。
アップルは、本製品の機能および安全および規格への適合について一切の責任を負いません。
この製品とiPod、iPhoneを使用する際、ワイヤレス機能に影響する場合があります。

DLNA、DLNA CERTIFIEDは、Digital Living Network Allianceの商標または登録商標です。

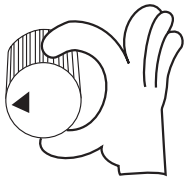
付属品

ご使用の前に、次の付属品がそろっていることをお確かめください。
（ ）内の数字は数量を表しています。

リモコン（RC-850S）…（1）
乾電池（単4形、R03）…（2）
電源コード…（1）
AM室内アンテナ…（1）
FM室内アンテナ…（1）
取扱説明書（本書）…（1）
保証書…（1）
ユーザー登録カード…（1）

カタログおよび包装箱などに表示されている、型名の最後にあるアルファベットは、製品の色を表す記号です。色は異なっても操作方法は同じです。

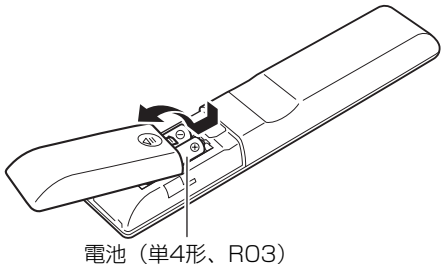
音のエチケット



楽しい映画や音楽も、時間と場所によっては気になるものです。
隣り近所への配慮を十分にしましょう。特に静かな夜間には窓を閉めたり、ヘッドホンをご使用になるのも一つの方法です。
お互いに心を配り、快い生活環境を守りましょう。

お使いになる前に

乾電池を入れる

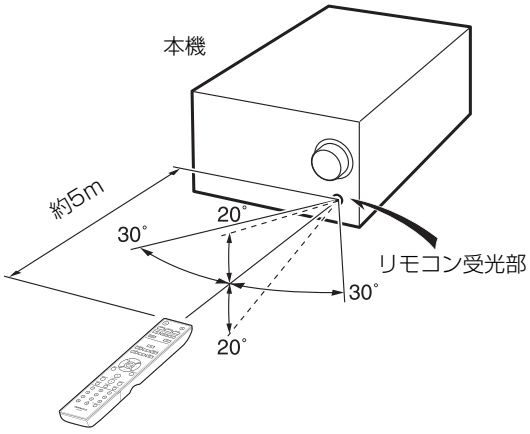


ご注意

- 種類の異なる電池や、新しい電池と古い電池を混用しないでください。
- 長期間リモコンを使用しないときは、電池の液漏れを防ぐために、電池を取り出しておいてください。
- 消耗した電池を入れたままにしておきますと、腐食によりリモコンをいためることがあります。リモコン操作の反応が悪くなったときは、古い電池を取り出して、2本とも新しい電池と交換してください。
- 電池の交換時には、単4形をご使用ください。

リモコンの使いかた

リモコンを本機のリモコン受光部に向けて使用してください。



ご注意

- リモコン受光部に日光やインバーター蛍光灯などの強い光を直接当てると正しく動作しないことがあります。
- 赤外線を使った機器の近くで使用したり、他のリモコンを併用すると誤動作の原因となります。
- リモコンの上に本など、ものを置かないでください。ボタンが押し続けられた状態になり、電池が消耗してしまうことがあります。
- オーディオラックのドアに色付きガラスを使っていると、リモコンが正常に機能しないことがあります。
- リモコンとリモコン受光部の間に障害物があると操作できません。

目次

はじめに

安全上のご注意 **2**
特長 **6**
付属品 **7**
お使いになる前に **7**
乾電池を入れる 7
リモコンの使いかた 7
目次 **8**
本機について **9**
前面パネル 9
表示部 9
後面パネル 10
リモコン 11
CD（音楽CD、MP3、WMA）について **12**
製品の取り扱いについて **13**

接続をする

アンテナを接続する **14**
スピーカーを接続する **15**
外部機器を接続する **15**
接続について 15
オンキヨー製RIドック（リモート インタラクティブドック）を接続する 16
電源コードを接続する **16**

基本操作をする

基本操作をする **17**
電源を入れる 17
音量を調節する 17
入力を切り換える 17
音質を調整する 17
表示部の明るさを変える 18
ヘッドホンで聴くときは 18
Sleep Timerを使う 18
一時的に音量を小さくする 18
ファームウェア更新の通知について 18

CD を再生する

CDを再生する **19**
表示部の情報を切り換える 19
ファイルを選択する（MP3/WMA） 19
表示部のMP3/WMA情報を切り換える 20
メモリー再生 21
ランダム再生 21
リピート再生 21
表示されるアイコンについて 21
MP3/WMAに関する設定をする 22

USB インターフェース / ネットワーク サービスを使う

USBインターフェース/ネットワーク サービスを使う **23**
USB、ネットワーク内のファイルを操作する 23
表示されるアイコンについて 23
USBストレージ内の音楽ファイルを再生する 24
radiko.jpを聴く 25
vTunerインターネットラジオを聴く 25
他のインターネットラジオを登録する 26
ネットワークサーバー内の音楽ファイルを再生する 27
リモート再生する 28
共有フォルダ内の曲を再生する 29

iPod/iPhone を再生する

iPod/iPhone を再生する **30**
iPod/iPhoneをUSBで再生する 30
オンキヨー製ドックでiPod/iPhoneを再生する 31

ラジオを聴く

ラジオを聴く **32**
聴きたい放送局を選択する 32
FM放送局を自動で登録する（Auto Preset） 32
AM/FM放送局を手動で登録する（Preset Write） 33
登録した放送局を聴く 33
登録した放送局をコピーする 33
登録した放送局を削除する 33
登録した放送局に名前をつける 34

設定をする

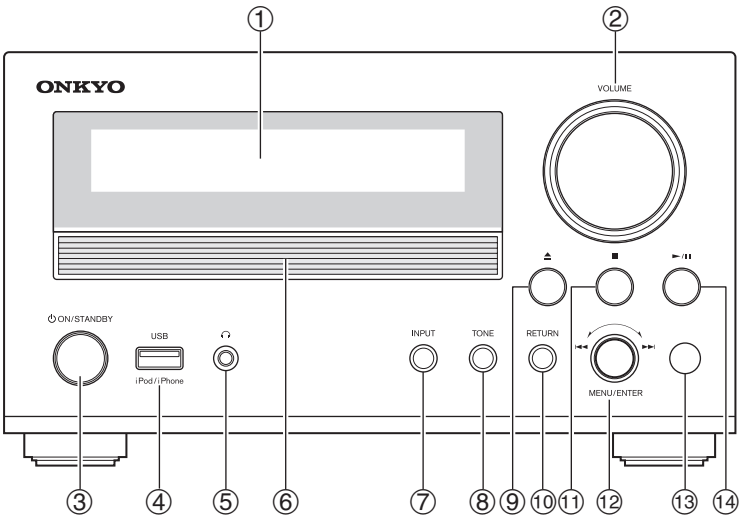
応用設定 **35**
共通設定をする 35
ファームウェアの更新について **37**
ネットワーク経由でのファームウェア更新手順 37
USB経由でのファームウェア更新手順 39

その他

困ったときは **40**
ネットワーク/USBについて **44**
主な仕様 **47**
オンキヨー　ご相談窓口・修理窓口のご案内 **48**
修理について **49**

本機について

前面パネル



詳細については、（ ）内のページをご覧ください。

① **表示部（9）**

② **VOLUME（ボリューム）つまみ**
音量をMIN·1…41·MAXの範囲で調整します。

③ **⏻ON（オン）/STANDBY（スタンバイ）ボタン（17）**

④ **USB端子**
USBストレージ（USBフラッシュメモリーなど）やiPod/iPhoneを接続して音楽ファイルを再生できます。

⑤ **ヘッドフォン端子（18）**

⑥ **ディスクトレイ（19）**

⑦ **INPUT（インプット）ボタン**
入力を切り換えて、再生するソースを選びます。

⑧ **TONE（トーン）ボタン**
音質を調整します。

⑨ **[⏏]ボタン（19）**

⑩ **RETURN（リターン）ボタン（22）**

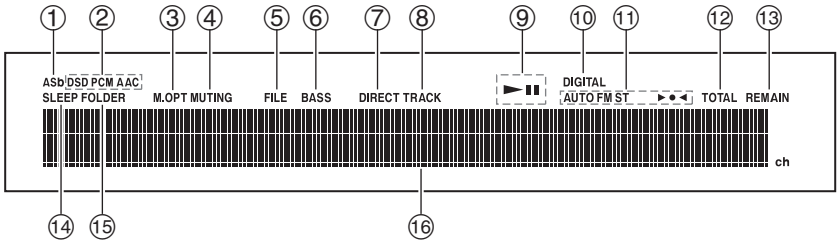
⑪ **[■]ボタン（19）**

⑫ **MENU（メニュー）/ENTER（エンター）ジョグダイヤル**
進む、戻るボタンまたは、MENU/ENTERボタンとして使用します。押すとENTERボタンとして各設定を確定し、長押しすると、MENUボタンとして機能します。

⑬ **リモコン受光部（7）**

⑭ **[►/❚❚]ボタン（19）**

表示部



詳細については、（ ）内のページをご覧ください。

① **ASb（Auto（オート） Standby（スタンバイ））表示（35）**

② **フォーマット表示**

③ **M.OPT表示（35）**

④ **MUTING（ミューティング）表示（18）**

⑤ **FILE（ファイル）表示（19）**

⑥ **BASS（バス）表示（17）**

⑦ **DIRECT（ダイレクト）表示（17）**

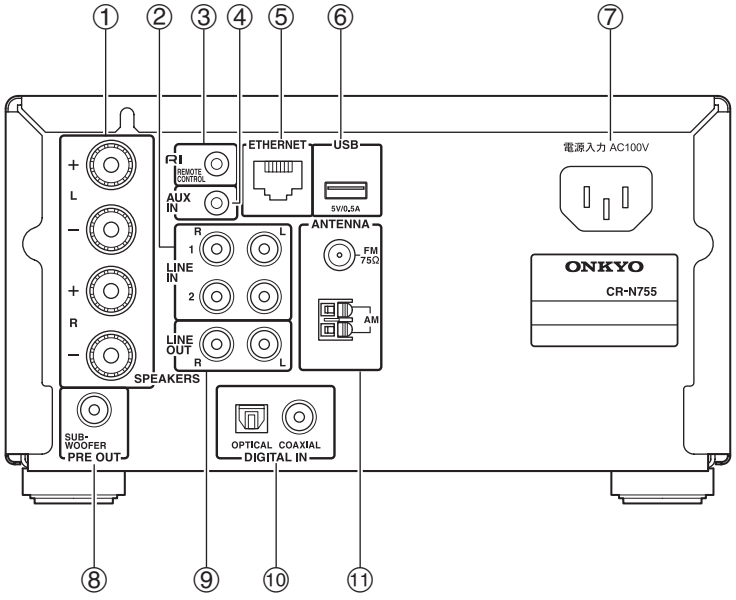
⑧ **TRACK（トラック）表示（19）**

⑨ **►/❚❚表示（19）**

⑩ **DIGITAL（デジタル）表示**

⑪ AM/FM受信状態表示（32）
AUTO（オート）表示
►●◄表示
FM ST（ステレオ）表示
⑫ TOTAL表示（19）
⑬ REMAIN（リメイン）表示（19）
⑭ SLEEP（スリープ）表示（18）
⑮ FOLDER（フォルダ）表示（19）
⑯ 多目的表示部

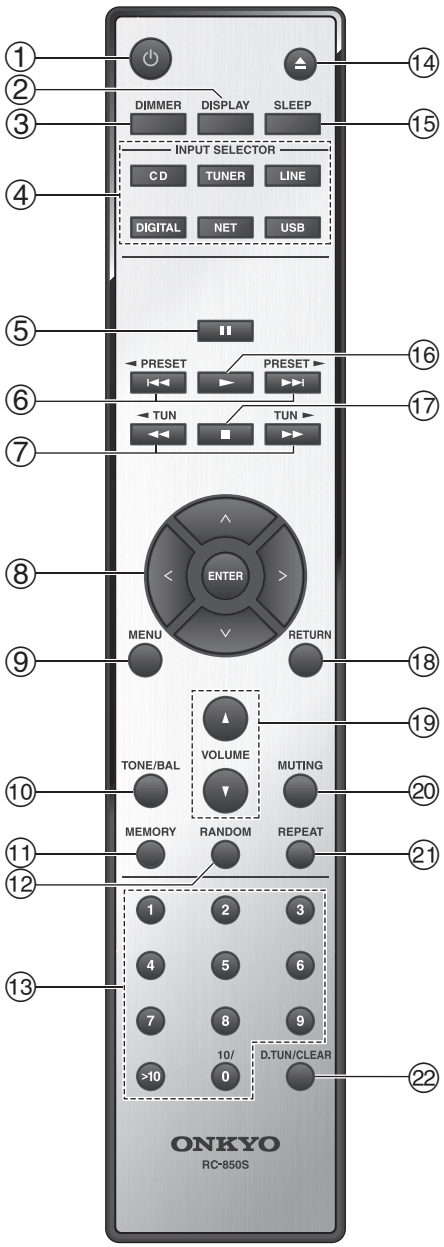
後面パネル



① SPEAKERS（スピーカー）端子
② LINE IN端子
アナログ音声の入力端子です。オンキヨー製RIドックやカセットテープデッキ等を接続します。
③ RI REMOTE（リモート） CONTROL（コントロール）端子
RI端子付きオンキヨー製RIドックと接続し、連動させる端子です。
④ AUX IN（イン）端子
ステレオミニプラグ（φ3.5mm）を接続します。
⑤ ETHERNET（イーサネット）端子
ホームネットワーク（LAN（ラン））と接続するための端子です。イーサネットケーブルを使ってルータやハブに接続します。
⑥ USB端子
USBストレージ（USBフラッシュメモリーなど）を接続して、中に入っている音楽ファイルを再生できます。
⑦ 電源入力AC100V端子
⑧ SUBWOOFER（サブウーファー） PRE（プリ） OUT（アウト）端子
アンプ内蔵サブウーファーと接続する端子です。
⑨ LINE OUT端子
アナログ音声の出力端子です。カセットテープデッキ等の録音機器を接続します。
⑩ DIGITAL（デジタル） IN COAXIAL（コアキシャル）/OPTICAL（オプティカル）端子
⑪ AM ANTENNA（アンテナ）/FM ANTENNA（75Ω）端子

接続については「接続をする」をご覧ください（→ P.14～16）。

リモコン



詳細については、（ ）内のページをご覧ください。

① [⏻]ボタン（17）

② DISPLAY（ディスプレイ）ボタン
表示部の情報を切り換えます。

③ DIMMER（ディマー）ボタン（18）

④ INPUT SELECTOR（インプット セレクター）ボタン（17）

⑤ [❚❚]ボタン（19）

⑥ [⏮]/[⏭]（[◄ PRESET（プリセット）]/[PRESET ►]）ボタン（19, 33）

⑦ [◄◄]/[►►]（[◄ TUN（チューニング）]/[TUN ►]）ボタン（19, 32）

⑧ カーソル[∧]/[∨]/[<]/[>]/ENTER（エンター）ボタン

⑨ MENU（メニュー）ボタン
本機の設定を行います。

⑩ TONE（トーン）/BAL（バランス）ボタン
音質を調整します。

⑪ MEMORY（メモリー）ボタン（21）

⑫ RANDOM（ランダム）ボタン（21）

⑬ 数字ボタン
曲や登録された放送局を選びます。

⑭ [⏏]ボタン（19）

⑮ SLEEP（スリープ）ボタン（18）

⑯ [►]ボタン（19）

⑰ [■]ボタン（19）

⑱ RETURN（リターン）ボタン（22, 31）

⑲ VOLUME（ボリューム）[▲/▼]ボタン（17）

⑳ MUTING（ミューティング）ボタン（18）

㉑ REPEAT（リピート）ボタン（21）

㉒ D.TUN/CLEAR（クリア）ボタン（21, 32）

CD（音楽CD、MP3、WMA）について

再生上のご注意

CD（コンパクトディスク）はディスクラベル面に下記のマークの入ったものをご使用ください。
オーディオ用以外のディスク例えばパソコン用CD-ROMなどは絶対に使用しないでください。ノイズなどでスピーカーやアンプなど損傷する恐れがあります。

※ 本機はCD-R、CD-RWに対応しています。
ディスクの特性、傷、汚れ、録音状態によっては再生できないことがあります。また、オーディオ用CDレコーダーで録音した場合、ファイナライズしていないディスクは再生できません。

ハート型や八角形など特殊形状のディスクは絶対に使用しないでください。ディスクがつまるなど機器の故障の原因となります。

複製制限機能（コピーコントロール機能）のついた音楽CDの再生について

複製制限機能（コピーコントロール機能）のついた音楽CDの中には正式なCD規格に合致していないものがあります。それらは特殊なディスクのため、本機で再生できない場合があります。

MP3、WMAディスクの再生について

本機はCD-R/CD-RWに記録したMP3、WMAファイルを再生することができます。

- ISO9660レベル2 のファイルシステムに従って記録したディスクを使用してください。ただし、対応している階層はISO9660レベル1と同じ8階層までです。
- HFS（hierarchical file system）ファイルシステムで記録されたディスクは再生できません。
- フォルダ（ルートを含む）は最大99まで、またフォルダ（ルートを含む）とファイルの合計が499まで認識、再生することができます。

ご注意

- レコーダー、またはパソコンで記録したディスクを再生できないことがあります。（原因：ディスクの特性、傷、汚れ、プレーヤーのレンズの汚れ、または結露など）
- パソコンで記録したディスクはアプリケーションの設定、および環境によって再生できないことがあります。正しいフォーマットで記録してください。（詳細はアプリケーションの発売元にお問い合わせください）
- データ容量が小さすぎるディスクは再生できないことがあります。

MP3ディスクの再生について

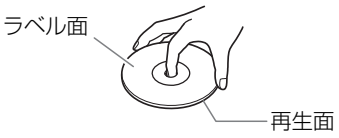
- 「.mp3」、または「.MP3」という拡張子がついたMP3ファイルのみ再生することができます。
- MPEG 1 オーディオレイヤー 3（32-320kbps）のサンプリング周波数32/44.1/48kHzで記録されたファイルに対応しています。
- 32kbpsから320kbpsの可変ビットレート（VBR:Variable Bit Rate）に対応しています。VBR再生中は表示部の時間情報などが正しく表示されないことがあります。

WMAディスクの再生について

- WMAは「Windows Media® Audio」の略で、米国Microsoft Corporationによって開発された音声圧縮技術です。
- 「.wma」、「.WMA」という拡張子がついたWMAファイルのみ再生することができます。
- WMAファイルは、米国Microsoft Corporationの認証を受けたアプリケーションを使用してエンコードしてください。認証されていないアプリケーションを使用すると、正常に動作しないことがあります。
- 32kbpsから192kbps（32/44.1/48kHz）の可変ビットレート（VBR: Variable Bit Rate）に対応しています。VBR再生中は表示部の時間情報などが正しく表示されないことがあります。
- 著作権保護されたWMAファイルは再生できません。
- WMA Pro、LosslessおよびVoiceには対応していません。

取り扱いについて

再生面（印刷されていない面）に触れないように、両端をはさむように持つか、中央の穴と端をはさんで持ってください。



再生面はもちろんラベル面に紙やシールを貼ったり、文字を書いたりしないでください。また傷などをつけないようにしてください。

レンタルCDの注意について

CDにセロハンテープやレンタルCDのラベルなどののりがはみ出したり、剥がしたあとがあるもの、また飾り用のシールを貼ったものは使用しないでください。CD が取り出せなくなったり、故障する原因となることがあります。

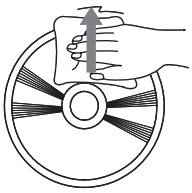
CD（音楽 CD、MP3、WMA）について

インクジェットプリンター対応CD-R/CD-RWの注意について

プリンターでラベル面への印刷が可能なCD-R/CD-RWを本機に長時間入れたままにしておきますと、ディスクが内部で貼り付き、取り出せなくなったり、故障の原因となるおそれがあります。
必要なとき以外は、ディスクを取り出してケースに保管してください。なお、印刷直後のディスクは特に貼り付きやすいので、使用しないでください。

CDのお手入れについて

汚れにより信号が読み取りにくくなり、音質が低下する場合があります。汚れている場合は、再生面についた指紋やホコリを柔らかい布でディスクの内周から外周方向へ軽く拭いてください。
汚れがひどい場合は、柔らかい布を水で浸してよく絞ってから汚れを拭き取り、そのあと柔らかい布で水気を拭き取ってください。アナログレコード用スプレー、帯電防止剤などは使用できません。また、ベンジンやシンナーなどの揮発性の薬品は表面が侵されることがありますので絶対に使用しないでください。



製品の取り扱いについて

お手入れについて

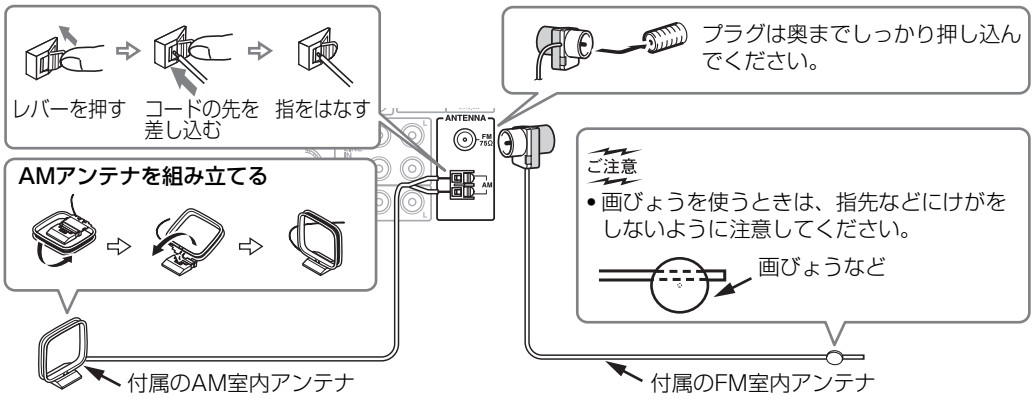
本機の表面はときどき柔らかい布でからぶきしてください。汚れがひどいときは、中性洗剤をうすめた液に柔らかい布を浸し、固く絞って汚れをふき取ったあと、乾いた布で仕上げをしてください。固い布やシンナー、アルコールなど揮発性のものは、ご使用にならないでください。化学ぞうきんなどをお使いになる場合は、それに添付の注意書などをお読みください。

結露について

本機を冷えた所から暖かい部屋に持ち込んだり、寒い部屋をストーブなどで急に暖めた場合、本機の内部に水滴がつくことがあります。これを結露といいます。そのままでは正常に働かないばかりではなく、ディスクや部品も痛めてしまいます。本機をご使用にならないときは、ディスクを取り出しておくことをおすすめします。
結露しているおそれがある場合は、電源コードを抜き、3 時間以上室温で放置してからご使用ください。

アンテナを接続する

付属のAM/FM室内アンテナを接続して、内蔵チューナーでAM/FM放送を聴くことができます。
内蔵チューナーを使用する場合、必ずアンテナを接続してください。アンテナを接続していない場合、AM/FM放送を受信できません。



ご注意

- アンテナ接続が完了したら、放送を聴きながら受信状態が良好になるようアンテナの位置を変えたり向きを調整してください。
- AMアンテナは、本機、テレビ、スピーカーコード、電源コードからは、できるだけ離してください。

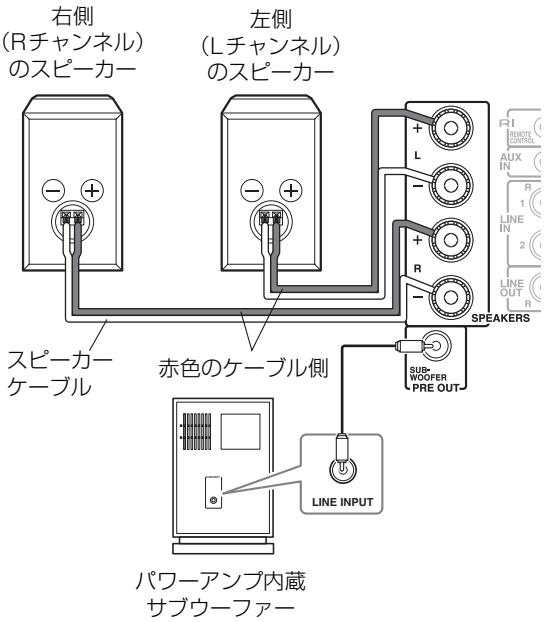
ヒント

- 付属のFM室内アンテナできれいに受信できない場合は、市販の屋外アンテナを使用してください。
- 付属のAM室内アンテナできれいに受信できない場合は、市販の屋外アンテナを使用してください。

スピーカーを接続する

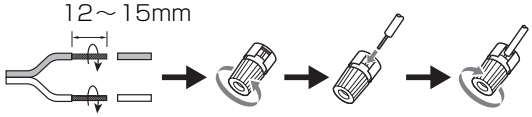
スピーカーを接続する

- 右側に設置するスピーカーは、本機のSPEAKERS端子の（R）に、左側に設置するスピーカーはSPEAKERS端子（L）に接続してください。
- スピーカーケーブルを接続するときは、アンプ端子のプラス（+）側とスピーカー端子の（+）側を、マイナス（−）はマイナス（−）とを、必ず合わせて接続してください。赤色のケーブルをプラス（+）側に接続してください。



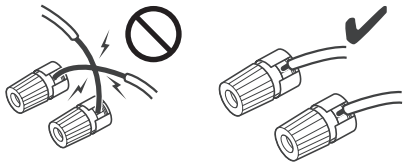
■ネジ式スピーカー端子

スピーカーコードの被覆を先端から12〜15mm剥ぎ、芯線をしっかりよじります。

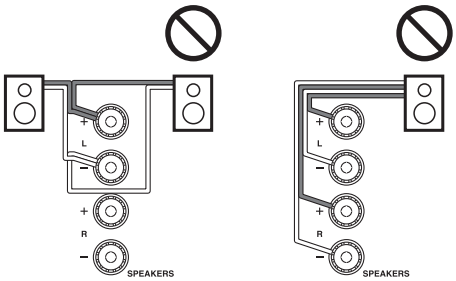


■バナナプラグ

- スピーカー端子をしっかり締めてから、バナナプラグを挿入してください。
- スピーカーコードの芯線を、スピーカー端子のバナナプラグ用の穴に直接挿入しないでください。
- スピーカーはインピーダンスが4Ω（オーム）〜16Ωのものを接続してください。4Ω未満のスピーカーを接続すると、アンプ部が故障することがあります。
- プラスのコードとマイナスのコードをショートさせないでください。故障の原因になります。



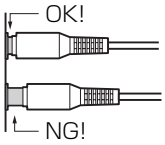
- スピーカー端子に2本以上のコードを接続しないでください。故障の原因になります。
- 1台のスピーカーを複数の端子に接続しないでください。



外部機器を接続する

接続について

- 接続前に、接続する機器の取扱説明書を必ずお読みください。
- 電源コードは、すべての接続が完了するまでつながないでください。
- プラグは奥までしっかり押し込んでください（ノイズや誤動作の原因になります）。
- ケーブル同士の接触を防ぐため、音声ケーブルや電源・スピーカーコードが接近しないようにしてください。



ご注意

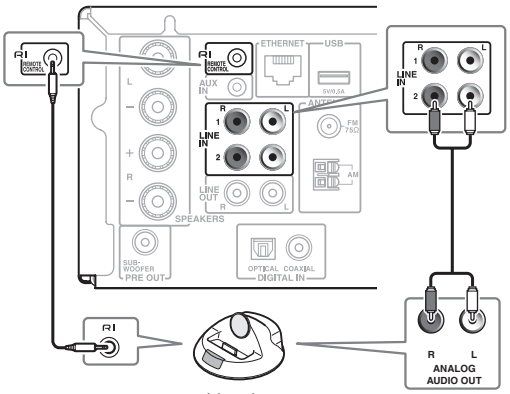
- 本機の上部には何ものせないでください。通風孔がふさがれて危険です。

重要

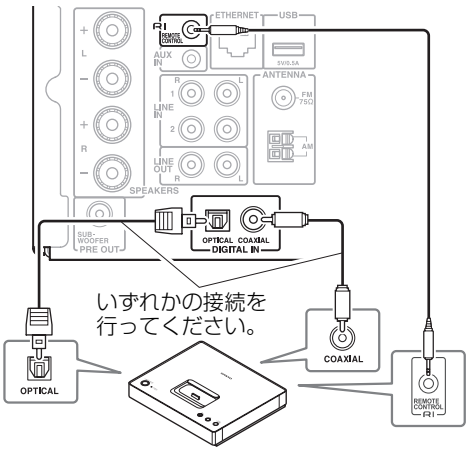
- 光デジタルケーブルはまっすぐ抜き差ししてください。ななめに抜き差しすると、とびらが破損する場合があります。

オンキヨー製RIドック（リモートインタラクティブドック）を接続する

以下の図は、オンキヨー製RIドックの接続方法を示しています。



RIドック



デジタルメディアトランスポート

RI端子を接続すると、以下の機能が使えます。

- 本機付属のリモコンでオンキヨー製RIドックを操作できます。RIドックの再生が始まると、本機の入力が自動的に「DOCK」に切り換わります。
- **RI**機能を使用する場合は、**RI**ケーブルで本機とRIドックを接続する必要があります。（RIドックをLINE IN端子に接続する場合は、オーディオ用ピンケーブルの接続が必要です。）また、RIドックのMODEスイッチを「HDD」または「HDD/DOCK」にしてください。
- **RI**機能を使用する場合、セレクター名を「DOCK」に変更する必要があります（➔ **P.35**）。

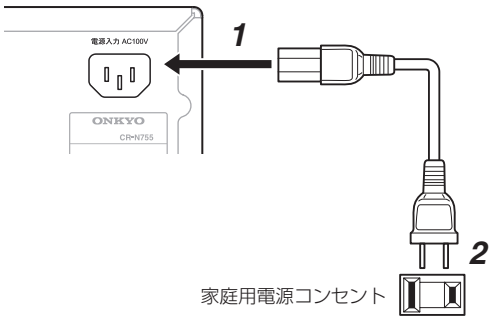
電源コードを接続する

ご注意

- **電源コードを接続する前に、すべての接続が完了していることを確認してください。**
- 付属の本機専用電源コード以外は使用しないでください。
- 家庭用電源コンセントに電源プラグを差し込んだ状態で、**電源入力AC100V**端子から電源コードを抜くと、感電する可能性があります。電源コードを接続するときは、最後に家庭用電源コンセントに接続し、抜くときは最初に家庭用電源コンセントから抜いてください。
- 本機の電源を入れると、瞬間的に大きな電流が流れて、コンピューターなどの機器の動作に影響することがあります。コンピューターなど、繊細な機器とは別系統のコンセントに接続することをおすすめします。

1 **付属の電源コードを、本機の電源入力AC100V端子に接続します**

2 **電源コードをコンセントに接続します**



基本操作をする

この取扱説明書では、特に指定のない限り、リモコンを使った手順を説明しています。

電源を入れる

[⏻]ボタンを押します。
スタンバイ状態に戻すには、同じボタンをもう一度押します。
本体の[⏻ON/STANDBY]ボタンでも操作できます。

ヒント

- 電源の設定については、「ASb （Auto Standby）」（→ P.35）、「SleepCharge」（→ P.35）をご覧ください。

音量を調節する

VOLUME [▲/▼] ボタンで音量を調整します。
本体の[VOLUME]つまみでも操作できます。

入力を切り換える

[INPUT SELECTOR]ボタンを押して切り換えます。または、本体の[INPUT]ボタンをくり返し押します。入力ソースは以下の順番で切り換わります。
（リモコン）

[LINE]: LINE1 → LINE2 ↵ AUX IN ↵

[DIGITAL]: OPTICAL ↔ COAXIAL

[TUNER]: FM ↔ AM

[USB]: USB(F) ↔ USB(R)

（本体）

→ CD → LINE1 → LINE2 → AUX IN → OPTICAL ↓
↵ AM ← FM ← NET ← USB(R) ← USB(F) ← COAXIAL

音質を調整する

1 [TONE]ボタンをくり返し押す

以下の順で設定が切り換わります。
BASS、Treble、Balance、PM.Bass、Direct

2 カーソル[<]/[>]ボタンを押して調整する

BASS、Treble

−3から＋3の間で1ステップずつ調整できます。
（お買い上げ時の設定は0）

Balance

L7からR7の間で1ステップずつ調整できます。
（お買い上げ時の設定は0）

PM.Bass （Phase Matching Bass）

チェロの暖かみのある低域から、エレクトロ・ミュージックのディープな重低音まで、優れたコンパクトオーディオシステムは多種多様な低音の響きを再生できなければなりません。従来の低音増強技術は効率的に低域を増強しますが、それが中域の周波数に位相ずれを起こし、しばしば音をこもらせる原因となっています。
オンキヨーのPhase Matching Bassブーストテクノロジーは、その中音域での位相ずれを抑えることに成功した低音増強技術で、どんな音量でも滑らかで、かつパワフルな低音域再生を実現しながら、同時にリアリティ溢れるボーカルや弦楽器の美しい響きを実現しています。
Phase Matching Bass機能を「On」に設定すると、BASS表示が点灯します。

On
Off （お買い上げ時の設定）

ご注意

- PM.Bass機能を「On」に設定すると、「Direct」は選択できません。Direct機能を有効にするには、PM.Bass機能を「Off」に設定する必要があります。

Direct

ダイレクト機能を働かせると、音質調整は働かなくなり、ピュアな音で聴くことができます。
DIRECT表示が点灯します。

On
Off （お買い上げ時の設定）

ご注意

- Direct機能を「On」に設定すると、「BASS」、「Treble」、「PM.Bass」は選択できません。これらの機能を有効にするには、Direct機能を「Off」に設定する必要があります。

表示部の明るさを変える

表示部の明るさを変えることができます。

[DIMMER(ディマー)]ボタンをくり返し押して、明るさを選ぶ

以下の順で明るさが変わります。
通常、やや暗い、暗い

ヘッドホンで聴くときは

ヘッドホンのステレオミニプラグをヘッドフォン端子に接続します。接続するときは、音量を下げてください。ヘッドホンを接続するとスピーカーから音声が出力されません。

Sleep Timerを使う

指定した時間が経過すると、自動的にスタンバイ状態へ移行します。

[SLEEP(スリープ)]ボタンをくり返し押して、希望の時間を指定する

90分から10分まで設定できます。
ボタンを押すたびに10分単位で設定時間が短くなります。
Sleep Timer設定中はSLEEP表示が点灯します。
残り時間を約5秒間表示したあと、元の表示に戻ります。

残り時間を確認するには

[SLEEP]ボタンを押すと、電源が切れるまでの残り時間が表示されます。ただし、残り時間が10分以下の表示のときに再び[SLEEP]ボタンを押すとSleep Timerは解除されます。

Sleep Timerを解除するには

Sleep Timerを解除するには、SLEEP表示が消えるまで、くり返し[SLEEP]ボタンを押します。

一時的に音量を小さくする

[MUTING(ミューティング)]ボタンを押して、出力を一時的に小さくする

MUTING表示が点滅します。
解除するには[MUTING]ボタンをもう一度押します。

ヒント

以下のときも解除されます。
- 音量を調整したとき
- 一度電源を切ってから再度電源を入れたとき

ファームウェア更新の通知について

ファームウェアの更新が可能な場合「Firmware Update Available」というメッセージを表示して通知します。このメッセージが表示されるのは、本機をホームネットワークに接続している場合に限ります（➔ P.44）。表示部の指示にしたがって更新を行ってください。

カーソル[∧]/[∨]ボタンで以下のいずれかを選び[ENTER(エンター)]ボタンを押す

- **Update Now:**
  アップデートを開始します。「ファームウェアの更新について」をご覧ください（➔ P.37）。
- **Remind me Later:**
  次回本機の電源を入れた時に再通知します。
- **Never Remind me:**
  今後、アップデートを通知しません。

ヒント

- この通知を行うか否かは「Update Notice」で設定変更が可能です（➔ P.35）。

CDを再生する

1 **[⏏]ボタンを押して、トレイを開く**

2 **CD をトレイに置く**
レーベル面を上にしてトレイの上に置きます。
8cm CD のときは、内側のくぼみの中に置きます。

3 **[►]ボタンを押して再生する**
トレイが閉まって再生が始まります。
►表示が点灯します。

再生を止める：
[■]ボタンを押します。

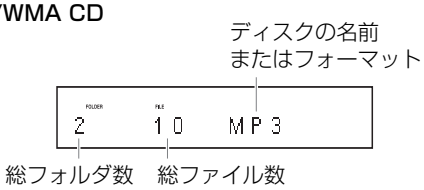
一時停止する：
[❚❚]ボタンを押します。表示部に❚❚表示が点灯します。[❚❚]ボタンか[►]ボタンを押すと、一時停止したところから再生がはじまります。

早戻し、早送りをする
再生中、一時停止中に[►►]/[◄◄]ボタンを押し続けると、早送り、早戻りします。

CD を取り出す：
[⏏]ボタンを押してディスクトレイを開けます。

• 音楽用CD

• MP3/WMA CD



聴きたい曲を選ぶ

選曲を再生中、一時停止中に[I◄◄]ボタンを１回押すと曲の頭に戻り、２回押すと、前の曲に戻ります。
• 停止中に、[I◄◄]ボタンを押すと１つ前の曲になります。
[►►I]ボタンを押すと、押すたびに１つ次の曲になります。

表示部の情報を切り換える

再生しているディスク情報が表示できます。

再生中に[DISPLAY(ディスプレイ)]ボタンをくり返し押して、情報を切り換える

• 現在の曲の経過時間
• REMAIN(リメイン)（現在の曲の残り時間）
REMAIN表示が点灯します。
• TOTAL(トータル) REMAIN（ディスク全体の残り時間）
TOTAL REMAIN表示が点灯します。
ランダム再生や総再生時間99分59秒を超える場合「– –:– –」が表示されます。

ファイルを選択する（MP3/WMA）

フォルダを選んでから再生したいファイルを選ぶには、次の二つの方法があります：ナビゲーションモードとオールフォルダモード。
ナビゲーションモードでは、フォルダの階層にしたがって順にフォルダを選択し、ファイルを選びます。
オールフォルダモードでは、すべてのフォルダが同列に扱われ、階層には関係なく、フォルダを選んでファイルを選びます。

この取扱説明書では、MP3/WMA ファイルのことをファイルと記載しています。同様に、フォルダ（ディレクトリ）のことをフォルダと記載しています。

ご注意
• 再生するときにフォルダもファイルも選ばなかったときは、ファイル番号順に再生します。

ナビゲーションモードでファイルを選ぶ

このモードは停止中の場合のみ使用できます。

1 **停止中に[■]ボタンを押す**
表示部に「[Root(ルート)]」と表示され、ナビゲーションモードになります。

2 **[►]ボタンを押す**
Rootの下の最初にあるフォルダ名が表示されます。フォルダが無いときは、最初のファイル名が表示されます。

3 **[I◄◄]/[►►I]ボタンを押して、同じ階層にあるフォルダやファイルを選ぶ**

4 他のフォルダ内にあるファイルやサブフォルダを選ぶには、フォルダを選択して[►]ボタンを押す

[I◄◄]/[►►I]ボタンを使ってフォルダ内のファイルやサブフォルダを選びます。
[▮▮]ボタンで上の階層に戻ります。

5 [ENTER]ボタンまたは[►]ボタンを押すと、ファイルの再生が始まる

ヒント

- 本体の[■]ボタンと[MENU(メニュー)/ENTER(エンター)]ジョグダイヤルでも操作できます。

ご注意

- 本体の[■]ボタンの働きは「STOP(ストップ) KEY(キー)」で設定変更できます （➔ P.22）。

オールフォルダモードでファイルを選ぶ

このモードは停止中の場合のみ使用できます。

1 停止中に[▮▮]ボタンを押す

表示部に「1」と表示され、オールフォルダモードになります。

2 [I◄◄]/[►►I]ボタンでフォルダを選ぶ

選んだフォルダの最初のファイルから再生したいときは手順4へ進んでください。

3 [►]ボタンを押して、フォルダ内のファイルを選ぶ

フォルダ内のファイルを選ぶには、手順2をくり返します。
他のフォルダを選びたいときは、もう一度[▮▮]ボタンを押して、[I◄◄]/[►►I]ボタンで選びます。

4 [ENTER]ボタンまたは[►]ボタンを押すと、ファイルの再生が始まる

ヒント

- 本体の[■]ボタン（長押し）と[MENU/ENTER]ジョグダイヤルでも操作できます。

ご注意

- 本体の[■]ボタンの働きは「STOP KEY」で設定変更できます（➔ P.22）。

■ナビゲーションモードやオールフォルダモードを解除するには

ナビゲーションモードやオールフォルダモードを選択中に中止するには、上の階層に戻って[■]ボタンを押します。

■数字ボタンでフォルダやファイルを選ぶには

数字ボタンを押してフォルダ / ファイル番号を入力します。

（音楽用CD）
ファイル番号の8番を選ぶ場合は、[8]を押します。
34番を選ぶ場合は、[>10]、[3]、[4]を押します。
134番を選ぶ場合は、[>10]、[1]、[3]、[4]を押します。

ヒント

- 99個以上のファイルが入っている場合、ファイル番号が1桁もしくは2桁のときは、先に0を付ける必要があります。

（MP3/WMA CD）
[>10]を一回押すとファイル、二回押すとフォルダが選択されます。

表示部のMP3/WMA情報を切り換える

再生しているMP3/WMAファイルの タイトル名、アーティスト名、アルバム名のID3タグ情報などさまざまなファイル情報が表示できます。

再生中に[DISPLAY(ディスプレイ)]ボタンをくり返し押して、情報を切り換える

- **現在の曲の経過時間**
  現在再生中のファイルが 99 分 59 秒を超える場合は、「– –:– –」が表示されます。
- **ファイル名**
- **フォルダ名**
- **タイトル名（ID3タグのあるとき）**
- **アーティスト名（ID3タグのあるとき）**
- **アルバム名（ID3タグのあるとき）**
- **サンプリングレートとビットレート**

ご注意

- 曲名やフォルダ名に、表示できない文字は「*」で表示されます。表示できない文字を含んでいるときは番号で表示するように設定することもできます。設定については、「BAD(バッド) NAME(ネーム)」をご覧ください（➔ P.22）。

メモリー再生

曲を登録し（25 曲まで）、その順序で再生します。
このモードは停止中の場合のみ使用できます。

1 **[MEMORY（メモリー）]ボタンを押す**
メモリーアイコンが表示されます。

2 **[I◄◄]/[►►I]ボタンで曲を選び、[►]ボタンを押す**
プレイリストに曲を追加する場合、この手順をくり返します。数字ボタンで、再生したい曲を選択することもできます。

MP3/WMAファイルを登録するには：
ナビゲーションモードでは手順1～4（➔ P.19、20）を行って登録します。オールフォルダモードでは手順1～3（➔ P.20）を行って登録します。
- 最大25曲まで登録できます。それを超えて登録しようとすると「Memory Full」と表示されます。

3 **[►]ボタンを押して、再生する**

登録した曲のなかで選曲する
メモリー再生中に[I◄◄]/[►►I]ボタンを押して、曲を選択します。

登録したプレイリストを確認するには
停止中に[◄◄]/[►►]ボタンを押します。曲番号と再生時間が表示されます。

登録した曲を取り消すには
- 停止中に[CLEAR（クリア）]ボタンをくり返し押すと、最後の登録曲から取り消すことができます。

メモリー再生を解除するには
- 再生を停止させ、[MEMORY]ボタンを押して、再生モードを切り換えます。
- [⏏]ボタンを押して、ディスクトレイを開けた場合、または電源をスタンバイにした場合、メモリー再生は解除されます。

ランダム再生

曲順をランダムに並べかえて、全曲を1通り再生します。このモードは停止中の場合のみ使用できます。

停止中に[RANDOM（ランダム）]ボタンを押す
ランダムアイコンが表示されます。

ランダム再生を解除するには
- [RANDOM]ボタンを押して、再生モードを切り換えます。
- [⏏]を押して、ディスクトレイを開けた場合、または電源をスタンバイにした場合、ランダム再生は解除されます。

リピート再生

リピート再生はディスクをくり返し再生、1曲をくり返し再生、メモリー再生と組み合わせてプレイリストをくり返し再生、ランダム再生を組み合わせてランダム再生された全曲をくり返し再生できます。

リピートまたはリピート1アイコンが表示されるまで、[REPEAT（リピート）]ボタンをくり返し押す
リピート1再生はメモリー再生、ランダム再生と組み合わせることはできません。

リピート再生を解除するには
- リピートまたはリピート1アイコンが消えるまで、[REPEAT]ボタンをくり返し押して、再生モードを切り換えます。
- [⏏]を押して、ディスクトレイを開けた場合、または電源をスタンバイにした場合、リピート再生は解除されます。

表示されるアイコンについて

このセクションでは、CD再生中に表示部に表示されるアイコンについて説明します。

アイコン	説明
	曲
	アーティスト
	アルバム
	1トラックリピート
	リピート
	シャッフル
	シャッフルリピート
	メモリー
	メモリーリピート

MP3/WMAに関する設定をする

MP3/WMA ファイル情報の表示方法を選択したり、MP3/WMA CDの再生方法などを設定することができます。
このモードは停止中の場合のみ使用できます。

1. **[MENU]ボタンを押してから、カーソル[∧]/[∨]ボタンで「MP3 Setting」を選ぶ**
2. **[ENTER]ボタンを押す**
3. **カーソル[∧]/[∨]ボタンで変更したい設定項目を選ぶ**
   各設定についての詳細は、次の項目をご覧ください。
4. **[ENTER]ボタンを押す**
5. **カーソル[<]/[>]ボタンで変更したい設定オプションを選ぶ**
6. **[ENTER]ボタンを押す**
   設定が完了すると、表示部に「Complete」と表示されます。

ヒント

- 中断する場合、[MENU]ボタンを押してください。
- [RETURN]ボタンを押すと、前のメニューに戻ります。
- 本体の[MENU/ENTER]ジョグダイヤルでも操作できます。

各設定について

BAD NAME
曲名やフォルダ名に、表示できない文字が含まれているとき、「File_n」や「Folder_n」（nは曲番/フォルダ番号）という表示に置き換えて表示させます。「Not」に設定した場合、表示できる文字は表示し、できない文字は下線で表示します。ID3タグ情報については設定に関係なく表示できない文字を下線で表示します。

Replace
Not（お買い上げ時の設定）

ID3 VER.1
ID3 Version1.0/1.1 のタグ情報を読み込んで表示させるかしないかを設定します。「Not Read」に設定された場合は、タグ情報を表示させません。

Read（お買い上げ時の設定）
Not Read

ID3 VER.2
ID3 Version2.2/2.3/2.4 のタグ情報を読み込んで表示させるかしないかを設定します。「Not Read」に設定された場合は、タグ情報を表示させません。

Read（お買い上げ時の設定）
Not Read

CD EXTRA
CD-Extraディスクの再生について音楽CD、またはMP3/WMAファイルのどちらを再生するか設定します。

Audio（お買い上げ時の設定）
MP3

JOLIET
JOLIET形式で記録されたMP3/WMAのSVD（Supplementary Volume Descriptor）データを読み込むか、ISO9660形式として読み込むかを設定します。通常は設定を変える必要はありません。SVDは、アルファベットと数字以外に、長いファイル名/フォルダ名や文字をサポートしています。

Use SVD（お買い上げ時の設定）
ISO9660

HIDE NUMBER
曲名やフォルダ名の先頭に番号がついている場合、番号表示を隠すことができます。MP3/WMA CDをパソコンで作成した場合、通常ファイルの再生順序は決められません。ただし、MP3/WMAファイルに番号を付けると01、02、03のように順番に再生されます。

Disable（お買い上げ時の設定）: 番号を表示します。
Enable: 番号を隠します。

STOP KEY
本体の[■] ボタンを押したときの設定を行います。「Navigation」を選択した場合、[■] ボタンを押すとナビゲーションモードになります。「All Folder」を選択した場合、[■] ボタンを押すとオールフォルダモードになります。「Disable」を選択した場合、[■] ボタンを押しても、ナビゲーションモード、オールフォルダモードにはなりません。

Navigation（お買い上げ時の設定）
All Folder
Disable

USBインターフェース/ネットワークサービスを使う

USB、ネットワーク内のファイルを操作する

再生する
[►]ボタンを押します。

再生を止める
[■]ボタンを押します。

一時停止する
[❚❚]ボタンを押します。表示部に❚❚アイコンが表示されます。[❚❚]ボタンを押すと、一時停止したところから再生がはじまります。

聴きたい曲を選ぶ

選曲を再生中、一時停止中に[I◄◄]ボタンを1回押すと曲の頭に戻り、2回押すと、前の曲に戻ります。
- 停止中に、[I◄◄]ボタンを押すと1つ前の曲になります。

[►►I]ボタンを押すと、押すたびに1つ次の曲になります。

ランダム再生

曲順をランダムに並べかえて、全曲を1通り再生します。このモードは停止中の場合のみ使用できます。

停止中に[RANDOM(ランダム)]ボタンを押す
ランダムアイコンが表示されます。

ランダム再生を解除するには
- [RANDOM]ボタンを押して、再生モードを切り換えます。
- USBストレージを抜く、または電源をスタンバイにした場合、ランダム再生は解除されます。

リピート再生の種類を選ぶ

リピート再生の種類を選びます。

[REPEAT(リピート)]ボタンをくり返し押して、リピート再生の種類を選ぶ
- **リピート再生（お買い上げ時の設定）：**
  リピートアイコンが表示されます。
- **リピート1再生：**
  1 ファイルをくり返し再生します。
  リピート 1 アイコンが表示されます。
- **1フォルダ再生（USB）：**
  フォルダ内の全てのファイルをくり返し再生します。
  リピートとフォルダアイコンが表示されます。

ご注意
リピート1再生、1フォルダ再生はランダム再生と組み合わせることはできません。

表示部の音楽ファイル情報を切り換える

再生している音楽ファイルのタイトル名、アーティスト名、アルバム名のID3タグ情報などさまざまなファイル情報が表示できます。

再生中に[DISPLAY(ディスプレイ)]ボタンをくり返し押して、情報を切り換える

- **タイトル名（ID3タグのあるとき）**
- **アーティスト名（ID3タグのあるとき）**
- **アルバム名（ID3タグのあるとき）**
- **経過時間**
- **現在の曲の再生時間**
- **信号フォーマットおよびサンプリングレート、ビットレート**

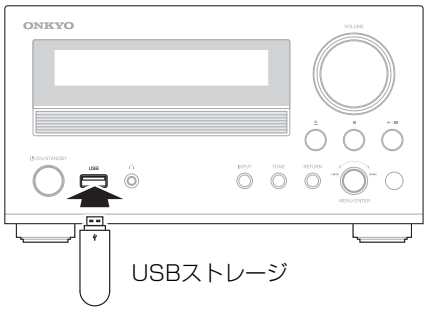
表示されるアイコンについて

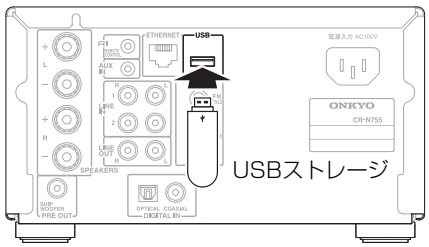
このセクションでは、メディア再生中に表示部に表示されるアイコンについて説明します。

アイコン	説明
	フォルダ
	曲
	再生
	一時停止
	早送り
	早戻し
	アーティスト
	アルバム
	1トラックリピート
	フォルダリピート（USB デバイス）
	リピート
	シャッフル
	アルバムシャッフル（iPod/iPhone）
	シャッフルリピート
	シャッフル+1トラックリピート（iPod/iPhone）
	アルバムシャッフル+リピート（iPod/iPhone）
	アルバムシャッフル+1トラックリピート（iPod/iPhone）

USBストレージ内の音楽ファイルを再生する

この項目では、USB再生方法について説明しています。
下記のようにUSB ストレージを接続します。





1 **[USB]ボタンをくり返し押して「USB(F)」または「USB(R)」を選ぶ**

- USBストレージを接続していない場合は、表示部に「No Storage」と表示されます。
- USBストレージ内に音楽ファイルが無い場合、表示部に「No Item」と表示されます。

2 **[►]ボタンを押して再生する**

フォルダ内の最初のファイルから再生がはじまります。

停止中の表示

ご注意

- USBストレージの音楽ファイルの再生は、通常、リピート再生です。全てのファイルが再生終了すると、フォルダ内の最初のファイルから再生されます。再生モードは選べます（➔ **P.23**）。
- 対応している音楽ファイルフォーマットについては、「ネットワーク/USBについて」をご覧ください（➔ **P.44**）。
- 本機のUSB端子にパソコンを接続しないでください。本機のUSB端子にはパソコンから音声を入力できません。
- 本機のUSB端子から電源供給を受けるタイプのハードディスクの動作は保証できません。
- 本機はハブおよびハブ機能付きUSB機器に対応していません。これらの機器を本機に接続しないでください。
- USBストレージやその内容によっては、読み込みに時間がかかる場合があります。

充電機能

設定により、本機に接続したUSB機器に電源供給を行います。本機がスタンバイ状態のときに、USB機器を接続すると、表示部に「ReadyCharging」と表示され、充電を開始すると「Charging」に表示が変わります。USBを接続した状態で、[⏻]ボタンを押して、スタンバイに移行すると、「Charging」が表示され、充電を開始します。この場合、USB機器を抜くとスタンバイ状態になります。

ヒント

- 「ReadyCharging」が表示されている間にUSB機器を抜いても、スタンバイには移行しません。再度、スタンバイ状態にするには、[⏻]ボタンを押してください。
- [⏻]ボタン、[⏏]ボタン、[►]ボタンを押すと、充電が中止されます。

ご注意

- USB（フロント）端子のみ、充電機能が使用できます。
- 充電を開始する設定については、「SleepCharge（スリープ チャージ）」をご覧ください（➔ **P.35**）。

radiko.jpを聴く

本機をネットワークに接続する必要があります
(→ P.44)。

radiko.jpは地上波ラジオ放送をCMも含め、そのまま同時に放送エリアに準じた地域に配信するサイマルサービスです。対応（聴取可能）エリア、対応放送局について詳しくはradiko.jpのWebサイト（http://radiko.jp）をご覧ください。

1 **[NET]ボタンを押す**
ネットワークサービスメニューが表示されます。

2 **カーソル[∧]/[∨]/[<]/[>]ボタンを押して「radiko.jp」を選び、[ENTER]ボタンを押す**
本機が接続されているエリアに応じた放送局リストが表示されます。radiko.jpサービスが行われていない地域、もしくはサービス停止中の場合、エラーメッセージが表示されます。

3 **カーソル[∧]/[∨]ボタンを押して放送局を選び、[ENTER]ボタンを押す**
再生が開始されます。
楽曲情報を提供している放送局を選択した場合は、楽曲のアーティスト名、楽曲名が表示されます。
楽曲情報が無い放送局の場合は、番組名、出演者名が表示されます。
再生中に、[I◄◄] / [►►I]ボタンを押すと、放送局が切り換わります。
以下のメニューを選択するには、放送局の再生中に[MENU]ボタンを長押しします。

- **Today's Program**：
  当日の番組一覧が表示されます。
- **Tomorrow's Program**：
  明日の番組一覧が表示されます。
- **Program's detail**：
  再生している番組の番組詳細が表示されます。
- **Topics**：
  番組のトピックスが表示されます。放送された楽曲のリストやおすすめ情報など、放送をより楽しむための情報が表示されます。

vTunerインターネットラジオを聴く

本機をネットワークに接続する必要があります
(→ P.44)。

vTunerインターネットラジオは、世界中のインターネットラジオ局のポータルサイトです。音楽ジャンル別、国別などの区分で各地のラジオ局を検索できます。本機ではあらかじめ、vTunerインターネットラジオが登録されています。

1 **[NET]ボタンを押す**
ネットワークサービスメニューが表示されます。

2 **カーソル[∧]/[∨]/[<]/[>]ボタンを押して「vTuner Internet Radio」を選び、[ENTER]ボタンを押す**

3 **カーソル[∧]/[∨]ボタンを押してプログラムを選び、[ENTER]ボタンを押す**
再生が開始されます。

■vTunerインターネットラジオの番組をお気に入りに登録する

vTunerインターネットラジオの特定の番組（プログラム）を、再生しやすいようにお気に入りに登録できます。二通りの方法があります。

•「My Favorites」に登録する

[NET(ネット)]ボタンを押した後に表示されるネットワークサービスメニューの「My Favorites」メニューに、お気に入りの番組を登録します。

1. 再生中のラジオ局またはラジオ局を選び、リモコンの[MENU(メニュー)]ボタンを長押しする
2. カーソル[∧]/[∨]を押して「My Favoritesに登録」を選び、[ENTER(エンター)]ボタンを押す
3. ラジオ局の名前を変更せずに登録する場合は、カーソル[∧]/[∨]/[<]/[>]ボタンを押して「OK」を選び、[ENTER]ボタンを押す。ラジオ局の名前を変更して登録する場合は、カーソル[∧]/[∨]/[<]/[>]ボタンを押して文字を入力し、最後に「OK」を選び、[ENTER]ボタンを押す。

• vTunerインターネットラジオの「ブックマーク」に登録する

vTunerインターネットラジオを選び、[ENTER]ボタンを押せば、ジャンル/地域などと同じ画面に「ブックマーク」のフォルダが表示されます。この中にお気に入りのインターネットラジオ番組を登録します。本機と同じLANに接続されているパソコンを使います。http://onkyo.vtuner.com/ であなたの製品のID#（MACアドレス）を登録すると、このブックマークの中にお気に入りのラジオ番組を登録できます。ID#は「vTuner Internet Radio」メニューの一番下の行に表示されています。またMACアドレスは、設定メニューの「Net Setting」で確認できます（→ P.36）。

他のインターネットラジオを登録する

本機をネットワークに接続する必要があります（→ P.44）。

本機は、PLS形式、M3U形式、およびPodcast(ポッドキャスト)（RSS）形式のインターネットラジオ局に対応しています。これらの形式のインターネットラジオ局であっても、データの種類や再生フォーマットによって、再生できないこともあります。

radiko.jp(ラジコ)やvTuner(チューナー)インターネットラジオ以外のインターネットラジオ番組を聴くには、以下の手順で番組をネットワークサービスメニューの「My Favorites」メニューに登録します。

ご注意

- サービスプロバイダーがサービスを終了していると、本機でそのネットワークサービスやコンテンツを利用できなくなる場合があります。

1 **設定メニューの「Net Setting」を選んでIPアドレスを表示させる（→ P.36）**

IPアドレスをメモに控えます。

2 **パソコンの電源を入れ、Internet Explorer®(インターネット エクスプローラー)などのインターネットブラウザを開く**

3 **インターネットブラウザのURL欄に本機のIPアドレスを入力する**

Internet Explorerをご利用の場合は「ファイル」から「開く」を選び、IPアドレスを入力する方法もあります。

インターネットブラウザに本機の情報が表示されます（WEB Setup(ウェブ セットアップ)）。

4 **「My Favorites」タブをクリックして、インターネットラジオ局の名前とURLを入力する**

5 **「Save」をクリックしてインターネットラジオ局を登録する**

登録したインターネットラジオ局は「My Favorites」に追加されます。再生するには[NET]ボタンを押して、ネットワークサービスメニューの「My Favorites」を選んで[ENTER]ボタンを押してください。インターネットラジオ局が表示されますので、登録したインターネットラジオ局を選んで[ENTER]ボタンを押します。

ヒント

- リモコンの[MENU]ボタンを長押ししてからカーソル[∧]/[∨]ボタンで「Stations like this」を選び[ENTER]ボタンを押せば、再生中の局と似た放送局を表示できます。
- 「My Favorites」メニューから新しいラジオ局を追加したい場合は、リスト内のブランクを選び[MENU]ボタンを長押ししてから[ENTER]ボタンで「新しいステーションを追加」を選びます。再度[ENTER]ボタンを押すと、入力可能な文字列が表示されるので、名前とURLを入力します。
- 登録したラジオ局を削除する場合は、再生中のラジオ局またはラジオ局を選び[MENU]ボタンを長押ししてからカーソル[∧]/[∨]ボタンで「My Favoritesから削除」を選び [ENTER]ボタンを押します。またWEB Setupからでも削除できます。
- 登録したラジオ局の名前を変更する場合は、ラジオ局を選び[MENU]ボタンを長押ししてからカーソル[∧]/[∨]ボタンで「ステーション情報を変更」を選び[ENTER]ボタンを押します。
- インターネットラジオ局は40局まで登録できます。

ネットワークサーバー内の音楽ファイルを再生する

本機は以下のネットワークサーバーに対応しています。
- Windows Media Player 11
- Windows Media Player 12
- Windows Media Connect 2.0
- DLNA準拠サーバー

詳細は「サーバーについて」をご覧ください(➔ P.45)。

本機をネットワークに接続する必要があります(➔ P.44)。

以下の手順でネットワークサーバー内の音楽ファイルを再生します。

1 **パソコンまたはネットワークサーバーを起動する**

2 **[NET]ボタンを押す**
ネットワークサービスメニューが表示されます。

3 **カーソル[∧]/[∨]/[<]/[>]ボタンを押して「DLNA」を選び、[ENTER]ボタンを押す**

4 **カーソル[∧]/[∨]ボタンを押してネットワークサーバーを選び、[ENTER]ボタンを押す**
ネットワークサーバーの項目が表示されます。

ご注意
- サーチ機能に対応していないネットワークサーバーでは、サーチ機能は働きません。
- 本機はネットワークサーバーにある写真や動画にアクセスすることはできません。
- ネットワークサーバーの共有設定によっては、内容を表示できない場合があります。ネットワークサーバーの取扱説明書をご覧ください。

5 **カーソル[∧]/[∨]ボタンを押して再生したい音楽ファイルを選び、[ENTER]ボタンまたは[►]ボタンを押す**

ご注意
- メディアサーバーによっては、早送り/早戻り/一時停止の操作が機能しない場合があります。
- 「No Item」というメッセージが出る場合は、サーバーから情報が取得できなかったことを意味しています。この場合、サーバー、ネットワーク、接続を確認してください。

Windows Media® Player 11

再生したい音楽ファイルが入っているネットワークサーバーを設定します。
ここでは、Windows Media® Player 11を例として説明します。

1 **パソコンの電源を入れ、Windows Media® Player 11を開く**

2 **「ライブラリ」メニューから「メディアの共有」を選ぶ**
ダイアログが開きます。

3 **「メディアを共有する」チェックボックスにチェックを入れ、「OK」をクリックする**
対応機器が表示されます。

4 **本機を選んで、「許可」をクリックする**
本機のアイコンがチェックの付いたものになります。

5 **「OK」をクリックして、ダイアログボックスを閉じる**
これで音楽ファイルを再生する準備が整いました。

リモート再生する

本機をネットワークに接続する必要があります
(→ P.44)。

リモート再生とは、ホームネットワーク内のDLNA 準拠のコントローラー機器やPC を操作することによりそれぞれの機器に保存された音楽ファイルを本機で再生する機能です。

Windows Media Player 12の設定をする

ネットワークサーバーやPCに保存された音楽ファイルを本機で再生するためにWindows Media Player 12を設定します。

1 **パソコンの電源を入れ、Windows Media Player12を開く**

2 **「ストリーム」メニューを開き、「メディア ストリーミングを有効にする」を選ぶ**
ダイアログが開きます。

ヒント

- メディアストリームがすでに有効になっている場合は、「ストリーム」メニューを開き「その他のストリーミング オプション」をクリックすると、ネットワーク内の再生機器一覧が表示されますので手順4へ進んでください。

3 **「メディア ストリーミングを有効にする」をクリックする**
ネットワーク内の再生機器一覧が表示されます。

4 **「メディア ストリーミング オプション」で本機を選び、「許可」になっていることを確認する**

5 **「OK」をクリックして、ダイアログを閉じる**
これでWindows Media Player 12を使って本機でリモート再生をする準備が整いました。

ヒント

- 「ストリーム」メニューを開き、「プレーヤーのリモート制御を許可」にチェックが入っていることも確認してください。

リモート再生する

1 **本機の電源を入れる**

2 **パソコンの電源を入れ、Windows Media Player12を開く**
あらかじめ、Windows Media Player 12の設定をしておく必要があります。

3 **Windows Media Player 12で再生したい音楽ファイルを選び、右クリックする**
右クリックメニューが表示されます。

ヒント

別のネットワークサーバー内の音楽ファイルをリモート再生するには、「その他のライブラリ」からネットワークサーバーを開き、再生したい音楽ファイルを選びます。

4 **「リモート再生」から本機を選ぶ**
Windows Media Player 12の「リモート再生」ウィンドウが開き、本機で再生が開始されます。
リモート再生中の操作は、お使いのWindows 7の「リモート再生」ウィンドウで行います。

5 **音量を調整する**
「リモート再生」ウィンドウの音量バーを操作して、本機の音量を調整できます。標準の最大音量は42です。この設定を変更したい場合はWebセットアップ（WEB Setup）から最大音量値を入力します。「他のインターネットラジオを登録する」に記載しているWEB Setupの項目をご覧ください(→ P.26)。
リモート再生ウィンドウと本機の音量値は一致しない場合があります。
本機で変更した音量は、「リモート再生」ウィンドウには反映されません。

ご注意

- 以下のいずれかの場合、本機はリモート再生できません。
  - ネットワークサービスを使っている。
  - USB デバイスまたは iPod/iPhone の音楽ファイルを再生している。

共有フォルダ内の曲を再生する

以下の手順で、本機と同じネットワークに接続されたパソコンまたは、NAS(Network Attached Storage)の共有フォルダ内の曲を再生します。

Windows 7の設定をする

■共有オプションの設定をする

1 「コントロールパネル」の 「ホームグループと共有に関するオプションの選択」を選ぶ

ヒント

- メニューが表示されない場合、「表示方法」が「カテゴリ」になってるか確認してください。

2 「共有の詳細設定の変更」を選ぶ

3 「ホームまたは社内」で以下のチェックボックスにチェックが入っているか確認する

「ネットワーク探索を有効にする」/「ファイルとプリンターの共有を有効にする」/ 「共有を有効にしてネットワークアクセスがあるフォルダ内のファイルを読み書きできるようにする」/「パスワード保護の共有を無効にする」

4 「変更の保存」を選び、確認画面で「OK」をクリックする

■共有フォルダの作成をする

1 共有したいフォルダを選び、右クリックする

2 「プロパティ」を選ぶ

3 「共有」タブから「詳細な共有」を選ぶ

4 「このフォルダを共有する」にチェックを入れ、「OK」をクリックする

5 「ネットワークのファイルとフォルダーの共有」から「共有」を選ぶ

6 プルダウンメニューから「Everyone」を選び、「共有」をクリックする

ヒント

- この設定では誰でもフォルダにアクセスが出来る状態になります。フォルダにユーザーとパスワードを設定する場合は、「共有」タブの 「詳細な共有」にある「アクセス許可」を設定してください。
- 「ワークグループ」が設定されているかを確認してください。

ご注意

- NAS(Network Attached Storage)をお使いの場合は、お手持ちのNASの取扱説明書をご確認ください。

共有フォルダ内の曲を再生する

Home Mediaを楽しむには、あらかじめパソコン内で共有フォルダを作成する必要があります。

1 [NET]ボタンを押す

ネットワークサービスメニューが表示されます。

2 カーソル[∧]/[∨]/[<]/[>]ボタンを押して「Home Media」を選び、[ENTER]ボタンを押す

3 カーソル[∧]/[∨]ボタンを押して、サーバーを選び、[ENTER]ボタンを押す

ヒント

- お使いのパソコンのサーバー名は、パソコンのプロパティから確認できます。

4 カーソル[∧]/[∨]ボタンを押して、共有フォルダを選び、[ENTER]ボタンを押す

5 ユーザー名とパスワードを要求されたら、必要なアカウント情報を入力する

ヒント

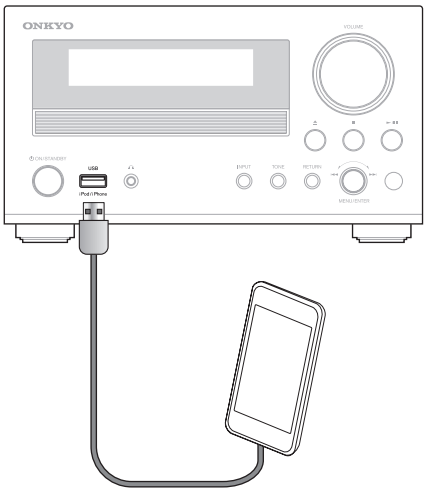
- 一度入力されたアカウント情報は保存され、次回からの入力が不要になります。
- アカウント情報については、共有フォルダの作成時に設定したアカウント情報を使用してください。

6 カーソル[∧]/[∨]ボタンを押して再生したい音楽ファイルを選び、[ENTER]ボタンまたは[►]ボタンを押す

再生が開始されます。

iPod/iPhone を再生する

iPod/iPhoneをUSBで再生する



以下のiPod/iPhoneに対応しています。
iPod touch（第一、第二、第三、第四世代）、
iPod classic、iPod nano（第二、第三、第四、第五、第六世代）、iPhone 4S、iPhone 4、iPhone 3GS、iPhone 3G、iPhone

ご注意

- 以下のiPod/iPhoneは、スタンバイ状態の時に接続しても、充電機能は働きません。
  iPod touch (第一、第二、第三世代)、iPod nano（第二世代）、iPhone 3GS、iPhone 3G、iPhone

1 **[USB]ボタンをくり返し押して「USB(F)」入力を選ぶ**

2 **iPod/iPhone付属のUSBケーブルで本機前面パネルのUSB端子に接続する**

ヒント

- iPod/iPhone付属のUSBケーブルで接続することを推奨します。
- [■]ボタンの長押しで、Extended Modeと Standard Mode が切り換わります。
- モードはiPod/iPhoneを抜いても保存されているため、Extended Modeで抜いて、再度iPod/iPhoneを差すと次回はExtended Modeで起動します。

3 **カーソル[∧]/[∨]ボタンを押してフォルダ選び、[ENTER]ボタンを押して開く**

4 **カーソル[∧]/[∨]ボタンを押して音楽ファイルを選び、[ENTER]ボタンまたは[►]ボタンを押して再生する**

ヒント

- 本体の[INPUT]ボタンと[MENU/ENTER]ジョグダイヤルでも操作できます。
- [RETURN]ボタンはメニューボタンとして機能します。
- 基本的なボタン操作と再生モードについては、「USBストレージ内の音楽ファイルを再生する」をご覧ください（➔ P.24）。iPod/iPhoneの機種・世代によっては、特定のボタンが意図したとおりに機能しない場合もあります。

ご注意

- ＵＳＢ(リア)端子では、iPod/iPhoneは再生できません。

Extended Modeで操作する

コンテンツ情報が表示され、表示部を見ながら選択および操作ができます。
トップメニューのリスト：
プレイリスト（Playlists）、アーティスト（Artists）、アルバム（Albums）、ジャンル（Genres）、曲（Songs）、作曲者（Composers）、シャッフル（Shuffle Songs）、再生中（Now Playing）

Standard Modeで操作する

表示部にコンテンツ情報は表示されませんが、iPod/iPhone本体および、本機のリモコンにて操作が可能です。

表示部の音楽ファイル情報を切り換える

再生している音楽ファイル情報が表示できます。

再生中に[DISPLAY]ボタンをくり返し押して、情報を切り換える

- **タイトル名**
- **アーティスト名**
- **アルバム名**
- **経過時間**
- **現在の曲の再生時間**
- **信号フォーマットおよびサンプリングレート、ビットレート**

オンキヨー製ドックでiPod/iPhoneを再生する

- ご使用になる前に、必ずご使用のiPod/iPhoneをiTunes経由で最新のバージョンにアップデートしてください。
- 本機の入力表示を「DOCK」にしてください。詳しくは「Sel Change（セレクターチェンジ）」をご覧ください（➔ P.35）。

1 **[INPUT SELECTOR（インプット セレクター）]ボタンで「DOCK」を選ぶ**

2 **[ENTER（エンター）]ボタンまたは[►]ボタンを押すと、ファイルの再生が始まる**

一時停止する：
[❚❚]ボタンを押します。[❚❚]ボタンを押すと、一時停止したところから再生がはじまります。

早戻し、早送りをする
再生中、一時停止中に[►►]/[◄◄]ボタンを押し続けると、早送り、早戻りします。

聴きたい曲を選ぶ

[I◄◄]/[►►I]ボタンを押して、前のトラック、次のトラックを選びます。

ヒント

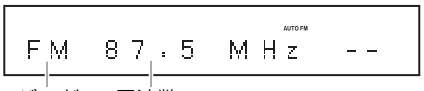
- 基本的なボタン操作と再生モードについては、「USBストレージ内の音楽ファイルを再生する」をご覧ください（➔ P.24）。iPod/iPhoneの機種・世代によっては、特定のボタンが意図したとおりに機能しない場合もあります。
- [RETURN]ボタンはメニューボタンとして機能します。
- カーソル[∧]/[∨]ボタンは、リストおよび曲を上下します。

ご注意

- 音量レベルはVOLUME（ボリューム）[▲/▼]ボタンで調整できます。本体の[VOLUME]つまみでも操作できます。
- iPod/iPhoneに他のアクセサリーが接続されていた場合、CDレシーバーは適切に入力を選べないことがあります。

ラジオを聴く

聴きたい放送局を選択する



FM放送を受信しにくいときは
電波の弱い所や雑音の多い所では、モノラル受信にしてください。雑音や音切れを軽減できます。

1 **[TUNER（チューナー）]ボタンをくり返し押して、「AM」もしくは「FM」を選ぶ**

2 **[ENTER（エンター）]ボタンをくり返し押す**
AUTO表示が点灯します。

- **自動選択（オートチューニング）**
  AUTO表示が点灯し、ステレオ受信になります。
- **手動選択（マニュアルチューニング）**
  AUTO表示が消灯し、モノラル受信になります。

3 **[◄ TUN（チューニング）]/[TUN ►]ボタンで放送局を受信する**
自動選択では、放送局があると自動的に停止します。
周波数は、FMで0.1MHzステップ、AMで9kHzステップずつ変ります。
手動選択では、一回押すごとに周波数が1ステップずつ変わります。ボタンを押し続けると、連続して周波数が変わり、ボタンを離すと止まります。

ヒント

- 本体の[►/❚❚]ボタンの長押しでモードが切り換わります。

直接周波数を入力して受信する

お聴きになりたい放送局の周波数を直接入力できます。

1 **[TUNER]ボタンをくり返し押して「AM」または「FM」を選択し、[D.TUN]ボタンを押す**

2 **数字ボタンを使って、8秒以内に放送局の周波数を入力する**
例えば、87.5（FM）と入力する場合は8、7、5と押します。
入力を間違った場合、8秒後に再入力ができます。

FM放送局を自動で登録する（Auto Preset）

登録すれば放送局を周波数で合わせなくても選局ができます。受信から登録まで、自動（オート）で行えます。
自動登録機能はAMでは使えません。

Auto Preset のご注意
すでにFM 局を登録してある場合、自動登録機能を行うと前の登録はすべて消え、新たに登録されます。

1 **[TUNER]ボタンをくり返し押して、「FM」を表示させる**

2 **[MENU（メニュー）]ボタンを押し、カーソル[∧]/[∨]ボタンで「Tuner（チューナー） Setting（セッティング）」を選ぶ**

3 **[ENTER]ボタンを押す**

4 **カーソル[∧]/[∨]ボタンで「AutoPreset（オートプリセット）」を選ぶ**

5 **[ENTER]ボタンを押す**
確認用のメッセージが表示されます。
中断するには[MENU]ボタンを押します。

6 **[ENTER]ボタンを押すと、自動登録を開始する**
周波数順に40局まで登録できます。

ヒント

- 本体の[INPUT（インプット）]ボタンと[MENU/ENTER]ジョグダイヤルでも操作できます。

AM/FM放送局を手動で登録する（Preset Write）

周波数を手動で合わせて、一局ずつ登録します。
AM/FM合わせて40局まで登録できます。

1 登録したい放送局を受信する

2 [MENU]ボタンを押し、カーソル[∧]/[∨]ボタンで「Tuner Setting」を選ぶ

3 [ENTER]ボタンを押す

4 カーソル[∧]/[∨]ボタンで「Preset Write」を選ぶ

5 [ENTER]ボタンを押す
登録するチャンネル番号が点滅します。
中断するには[MENU]ボタンを押します。

6 [<]/[>]ボタンでチャンネルを選ぶ

7 [ENTER]ボタンを押して決定する
設定が完了すると、表示部に「Complete」と表示されます。
選んだチャンネル番号が登録済みの場合は、表示部に「OverWrite ?」が表示されます。新しい放送局を上書きして登録する場合は、[ENTER] ボタンを押します。上書きをしないときは、[MENU]ボタンを押します。

ヒント

- 本体の[MENU/ENTER]ジョグダイヤルでも操作できます。

登録した放送局を聴く

あらかじめ放送局を登録しておいてください
（→ P.32、33）。

1 [TUNER]ボタンをくり返し押して、「AM」もしくは「FM」を選ぶ
前回選択した局が表示されます。

2 [◄ PRESET]/[PRESET ►]ボタンでチャンネルを選ぶ
数字ボタンで登録した放送局を選ぶこともできます。

ヒント

- 本体の[INPUT]ボタンと[MENU/ENTER]ジョグダイヤルでも操作できます。

登録した放送局をコピーする

登録した放送局をコピーすると、放送局につけた名前も同時にコピーされます。

1 コピーするチャンネルを選ぶ（→ P.33）

2 [MENU]ボタンを押し、カーソル[∧]/[∨]ボタンで「Tuner Setting」を選ぶ

3 [ENTER]ボタンを押す

4 カーソル[∧]/[∨]ボタンで「PresetCopy」を選ぶ

5 [ENTER]ボタンを押す
チャンネルが点滅します。

6 カーソル[<]/[>]ボタンでコピー先のチャンネルを選ぶ
コピー先のチャンネルが点滅します。

7 [ENTER]ボタンを押し、コピーを完了する
設定が完了すると、表示部に「Complete」と表示されます。
選んだチャンネル番号が登録済みの場合は、表示部に「OverWrite ?」が表示されます。新しい放送局を上書きして登録する場合は、[ENTER] ボタンを押します。上書きをしないときは、[MENU]ボタンを押します。

ヒント

- 5番として登録しているお気に入りの局を、1番に変更する場合は、5番を1番にコピーします。1番に登録していた局を残しておくには、先に他の番号にコピーしておきます。
- 本体の[MENU/ENTER]ジョグダイヤルでも操作できます。

登録した放送局を削除する

1 削除するチャンネルを選ぶ（→ P.33）

2 [MENU]ボタンを押し、カーソル[∧]/[∨]ボタンで「Tuner Setting」を選ぶ

3 [ENTER]ボタンを押す

4 カーソル[∧]/[∨]ボタンで「Preset Erase」を選ぶ

5 [ENTER]ボタンを押す
確認用のメッセージが表示されます。
中断するには[MENU]ボタンを押します。

6 [ENTER]ボタンを押し、削除する
チャンネルが削除され、表示部に「Complete」が表示されます。

ヒント

- 本体の[MENU/ENTER]ジョグダイヤルでも操作できます。

登録した放送局に名前をつける

AMやFMの登録した放送局にチャンネル名をアルファベットや数字、記号でつけることができます。

1 **名前をつけるチャンネルを選ぶ（→ P.33）**

2 **[MENU]ボタンを押し、カーソル[∧]/[∨]ボタンで「Tuner Setting」を選ぶ**

3 **[ENTER]ボタンを押す**

4 **カーソル[∧]/[∨]ボタンで「Name Edit」を選ぶ**

5 **[ENTER]ボタンを押す**
入力可能な文字列が表示されます。

6 **カーソル[∧]/[∨]/[<]/[>]ボタンを使って文字・記号を選び、[ENTER]ボタンを押す**
この操作をくり返して、最大10文字まで入力します。

7 **入力が終わったら、カーソル[∧]/[∨]/[<]/[>]ボタンを使って「OK」を選び、「ENTER」ボタンを押す**
この操作を行わないと名前は保存されません。

• 入力できる文字は以下のとおりです。

1

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m
n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	-	=	`
{	}	¦	:	"	<	>	?	S	p	a	c	e
S	h	i	f	t	<-	->	B	S	O	K		

2

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
!	@	#	$	%	^	&	*	(	)	_	+	~
[	]	\	;	'	,	.	/	S	p	a	c	e
S	h	i	f	t	<-	->	B	S	O	K		

Space（スペース）：
1文字分空白のスペースを入力します。

Shift（シフト）[*1]：
表示する文字が切り換わります。

<-（左）/ **->**（右）：
名前入力エリア内でカーソルを移動するときに選びます。

BS（Back Space）（バック スペース）[*2]：
カーソル位置から、左側の文字を削除します。カーソル位置は左に動きます。

OK：
入力が完了したときに押します。

ヒント

[*1] [>10]ボタンを押すことでも切り換わります。

[*2] [CLEAR]ボタンを押すと、入力したすべての文字を削除できます。

応用設定

共通設定をする

各入力セレクターの共通設定について、ここでは説明しています。以下を参考に設定を行ってください。

1. [MENU]ボタンを押してから、カーソル[∧]/[∨]ボタンで変更したい設定項目を選ぶ
2. [ENTER]ボタンを押す
3. カーソル[<]/[>]ボタンで変更したい設定オプションを選ぶ
4. [ENTER]ボタンを押す

ヒント

- 本体の[MENU/ENTER]ジョグダイヤルでも操作できます。

各設定について

ASb （Auto Standby）

音声入力がない状態で本機を30分間操作しないでいると、自動的にスタンバイ状態へ移行します。Auto Standby機能が有効になると、ASb表示が点灯します。

On
Off（お買い上げ時の設定）

Update

本機のファームウェアをアップデートできます。アップデート中は、本機の電源をオフにしないでください。

Version

現在のファームウェアのバージョンを表示します。

Update Notice

「Enable」に設定すると、ファームウェアの更新の通知がネットワーク経由で表示されます。

Enable（お買い上げ時の設定）
Disable

CR via NET:

ネットワーク経由でファームウェアをアップデートします。アップデート前にネットワーク接続を確認してください。

CR via USB:

USBストレージ経由でファームウェアをアップデートします。

ご注意

- アップデート手順は「ファームウェアの更新について」を参照してください（➔ P.37）。

SleepCharge

本機がスタンバイ状態時に接続したUSB機器への電源供給設定を指定できます。

On（お買い上げ時の設定）: USB機器を接続すると、充電を開始します。

Off: USB機器が充電されません。

ご注意

- 「SleepCharge」を「On」に設定している場合、スタンバイ状態での消費電力が増加します。
- iPod/iPhoneの充電電池が完全に消耗している場合、充電機能が働かないことがあります。その場合は、一度本機の電源を入れなおしてください。
- 「ReadyCharging」が表示されている間にUSB機器を抜いても、スタンバイには移行しません。再度、スタンバイ状態にするには、[⏻]ボタンを押してください。
- USB（フロント）端子のみ、充電機能が使用できます。

Sel Change

オンキヨー製の**RI**端子付き機器を、本機に接続した場合、連動動作を正しく行うために、入力表示を切り換える必要があります。

設定を行う前に、変更するセレクターを選択します。

LINE1, LINE2, OPTICAL, COAXIAL
↕
DOCK

ご注意

- 「LINE1」、「LINE2」、「OPTICAL」、「COAXIAL」の各入力切換ボタンで「DOCK」を選べますが、同時には選べません。

M.OPT（Music Optimizer）

この機能は、圧縮された音楽信号をより良い音質にします。

MP3などの非可逆圧縮ファイルの再生時に効果があります。入力ソースごとに設定を記憶します。「On」に設定した場合、M.OPT表示が点灯します。

On
Off（お買い上げ時の設定）

ご注意

- この機能は、NETおよびUSB入力のみ設定できます。
- この機能は、サンプリング周波数が48 kHz以下の音楽信号に働きます。

Net Setting

ネットワーク設定を変更する場合は、変更後に「Network Save? 」を実施する必要があります。

本機をホームネットワーク（LAN）に接続して使えるようにするためにネットワーク設定をする必要があります。
ネットワーク設定を変更する場合は、変更後に「Network Save?」を実施する必要があります。
DHCPでホームネットワーク（LAN）を構築している場合は、「DHCP」を「Enable」にすれば、ホームネットワーク（LAN）で使用できるようになります。（初期設定では、この状態になっています。）
各機器に固定IPアドレスを割り当てている場合は、「IP Address」で本機にIPアドレスを割り当て、ゲートウェイアドレスやサブネットマスクなどお使いのホームネットワーク（LAN）に関する情報を入力する必要があります。

IP Address
ISPから提供されたIPアドレスを入力してください。
ほとんどのルータはClass Cを使用します。

Class A：
「**10.0.0.0**」～「**10.255.255.255**」
Class B：
「**172.16.0.0**」～「**172.31.255.255**」
Class C：
「**192.168.0.0**」～「**192.168.255.255**」

MAC Address
本機のMACアドレスを確認できます。この値は機器固有のもののため、変更することはできません。

DHCP
この設定で本機のIPアドレス、サブネットマスク、ゲートウェイ、DNSサーバーを自動で設定するかどうかを設定します。

Enable（お買い上げ時の設定）
Disable

ご注意
- 「Disable」を選んだ場合、「IP Address」、「Subnet Mask」、「Gateway」、「DNS Server」を手動で設定してください。

Subnet Mask
ホームネットワーク（LAN）のサブネットマスクを表示または設定します。

Gateway
ホームネットワーク（LAN）のゲートウェイアドレスを表示または設定します。

DNS Server
ホームネットワーク（LAN）のDNSサーバー（プライマリ）を表示または設定します。

Proxy Server
プロキシサーバーのURLを入力します。URLが不明な場合は、ご使用のISPにお問い合わせください。

Proxy Port
この設定は上記「Proxy Server」設定が入力されているときだけ機能します。プロキシサーバーのポート番号を入力します。ポート番号が不明な場合は、ご使用のISPにお問い合わせください。

Net Standby
ネットワークを通じて本機をコントロールできるかどうかを設定します。

Enable: スタンバイ時にネットアイコンが表示されます。
Disable（お買い上げ時の設定）

ご注意
- 「Enable」に設定している場合、スタンバイ状態での消費電力が増加します。

アイコン	説明
	ネット（ネットワークスタンバイがオン）

ファームウェアの更新について

ファームウェアの更新には、次のような方法があります：ネットワーク経由で更新する、USB経由で更新する。お客様の環境に応じて、いずれかの方法で更新してください。操作を始める前に、更新手順をよくお読みください。

■ネットワーク経由で更新する

インターネット接続が必要です。

■USB経由で更新する（→ P.39）

USBメモリーなどのUSBストレージをご用意ください。32MB以上の容量が必要です。

ご注意

- アップデートの前に、ネットワークの接続を確認してください。
- アップデート中は絶対に本機に接続されているケーブルや機器に触らないでください。
- アップデート中は絶対に本機の接続を外したり電源を落としたりしないでください。
- アップデート中はPCから本機にアクセスしようとしないでください。
- USBカードリーダーに挿入したメディアは、この機能で使えないことがあります。
- USBストレージがパーティションで区切られている場合、本機では複数のUSBストレージとして認識されます。
- USBストレージやその内容によっては、読み込みに時間がかかる場合があります。
- USBストレージによっては、正しく内容を読み込めなかったり、電源が正しく供給されなかったりする場合があります。
- USBストレージの使用に際して、データの損失や変更、ストレージの故障などが発生しても弊社は一切責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- USBストレージにACアダプターが付属している場合は、ACアダプターをつないで家庭用電源でお使いください。
- 本機は、ハブおよびハブ機能付きUSB機器に対応していません。これらの機器を本機に接続しないでください。
- 本機は、セキュリティ機能付きUSBメモリーに対応していません。

免責事項

本プログラムおよび付随するオンラインドキュメンテーションは、お客様の責任においてご使用いただくために提供されます。弊社は、法理に関わらず、また不法行為や契約から生じるかを問わず、本プログラムまたは付随するオンラインドキュメンテーションの使用に際して生じたいかなる損害および請求に対して責任を負うものではなく、賠償することもありません。弊社は、いかなる場合においても、補償、弁済、損失利益または逸失利益、データの損失その他の理由により生じた損害を含む（ただしこれらに限定されない）、特別損害、間接的損害、付随的又は派生的損害について、お客様または第三者に対して一切の責任を負いません。

最新の更新情報につきましては、弊社ウェブサイトをご覧ください。

ネットワーク経由でのファームウェア更新手順

後面パネルのネットワーク接続を利用してファームウェアをアップデートできます。

* 実際の表示と異なる場合がありますが、操作や機能は変わりません。

ご注意

- 本機の電源が入っていることと、Ethernetケーブルが本機の後面パネルに接続されていることを確認してください。
- アップデート中は絶対に本機の接続を外したり電源を落としたりしないでください。
- アップデート中は絶対にEthernetケーブルを抜き差ししないでください。
- アップデート中は絶対に電源コードの抜き差しをしないでください。
- アップデート中はPCから本機にアクセスしようとしないでください。
- アップデート完了まで約5分かかります。
- アップデート完了後も、お客様が行った諸設定は保持されます。

ファームウェアの更新を始める前に

- 再生中のインターネットラジオ、iPod/iPhone、USB、または、サーバーなどを止めてください。

ファームウェアの更新について

更新手順

1 [MENU(メニュー)]ボタンを押してから、カーソル[∧]/[∨]ボタンで「Update」を選ぶ

2 [ENTER(エンター)]ボタンを押す
「Not Available」が表示されて「Update」が選択できない場合は、しばらくお待ちください。

3 カーソル[<]/[>]ボタンで「CR via NET」を選び、[ENTER]ボタンを押す
アップデートが可能なファームウェアが存在しない場合は、選択項目が表示されない為、選択できません。

4 「UpdateStart」を選び、[ENTER]ボタンを押す
本機はアップデートを開始します。

5 アップデートが完了すると「Completed(コンプリーテッド)」というメッセージが本機の表示部に表示される

6 前面パネルの[⏻ON(オン)/STANDBY(スタンバイ)]ボタンを押すと、本機はスタンバイ状態になります
このときリモコンの[⏻]ボタンは使用しないでください。
3分間何もしなかった場合も、自動的にスタンバイ状態になります。
これでアップデートは完了です。本機は最新のファームウェアに更新されました。

トラブルシューティング

ケース1：

エラー時は、本機の表示部で「Error(エラー)!! *-**」と表示されるか、またはエラーメッセージが表示されます。（アスタリスクは表示される英数字を表しています。）以下の説明を参照し、確認してください。

■エラーコード（ネットワーク経由のアップデート中）

エラーコード	エラー内容および対処方法
-10、-20	LANケーブルが認識できません。 LANケーブルを正しく接続してください。接続方法については、「ネットワーク機器の接続」をご覧ください (→ P.44)。
-11、-13、*-21、*-28	インターネットに接続できません。 下記の項目を確認してください。 • IPアドレス、サブネットマスク、ゲートウェイアドレス、DNSサーバーが正しく設定されているか確認してください。 • ルータの電源が入っているか確認してください。 • 本機とルータがLANケーブルでつながっているか確認してください。 • ルータの設定を確認してください。設定については、ルータの取扱説明書をご覧ください。 • ご利用のネットワーク環境が複数機器からの接続を許可していない場合は、本機からネットワーク接続できないおそれがあります。ISP（インターネットサービスプロバイダ）にご確認ください。 • お使いのモデムにルーター機能がない場合は、別途ルーターが必要です。 ネットワーク接続環境によっては、プロキシサーバーを設定する必要があります。設定については、ご利用の回線業者やプロバイダの資料をご確認ください。 それでもインターネットにつながらない時は、DNSサーバーまたはプロキシサーバーが停止している可能性があります。 サーバーの稼働状況をプロバイダにご確認ください。
その他	もう一度最初からやり直してください。何度か同じエラーが出るようでしたら、エラーコードを巻末に記載のオンキヨーオーディオコールセンターまでご連絡ください。

ケース2：
アップデート中にエラーが発生した場合、一度電源プラグを抜き、再度コンセントに差し込み、もう一度アップデートを行ってください。

ケース3：
ネットワーク環境がない場合は、巻末に記載のオンキヨーオーディオコールセンターへご連絡ください。

USB経由でのファームウェア更新手順

USB端子を利用してファームウェアをアップデートできます。

ご注意

- アップデート中は絶対に本機の接続を外したり電源を落としたりしないでください。
- アップデート中は絶対にUSBストレージを抜き差ししないでください。
- アップデート中は絶対にファームウェア・ファイルの入ったUSBストレージや、電源コードの抜き差しをしないでください。
- アップデート中はPCから本機にアクセスしようとしないでください。
- アップデート完了まで約5分かかります。
- アップデート完了後も、お客様が行った諸設定は保持されます。

ファームウェアの更新を始める前に

- 再生中のインターネットラジオ、iPod/iPhone、USB、または、サーバーなどを止めてください。
- USBストレージ内にデータがある場合は消去してください。

更新手順

1 **お使いのパソコンにUSBストレージを接続し、USBストレージ内にデータがある場合は消去する**

2 **弊社ホームページからパソコンにファームウェア・ファイルをダウンロードする**

ファームウェアには、以下のようなファイル名がついています。

ONKCRN****_**********.zip

パソコン上でこのファイルを解凍してください。下記の2つのファイルができます。

ONKCRN****_**********.of1
ONKCRN****_**********.of2

3 **解凍したファイルをUSBストレージのルートフォルダにコピーする**

解凍する前のファイルはコピーしないでください。

4 **本機の電源が入っていることを確認する**

5 **上記のUSBストレージを本機のUSB端子に接続する**

CDレシーバーに2つのUSB端子がある場合、どちらか一つを使用してください。

6 **入力ソースをUSBにする**

表示部に「Now Initializing...」と表示されたのちUSBストレージ名が表示されます。
USBストレージを認識するのに20～30秒かかります。

7 **[MENU(メニュー)]ボタンを押してから、カーソル[∧]/[∨]ボタンで「Update」を選ぶ**

8 **[ENTER(エンター)]ボタンを押す**

9 **カーソル[<]/[>]ボタンで「CR via USB」を選び、[ENTER]ボタンを押す**

アップデートが可能なファームウェアが存在しない場合は、選択項目が表示されない為、選択できません。

10 **「UpdateStart」を選び、[ENTER]ボタンを押す**

本機はアップデートを開始します。
アップデート中は電源を切ったり、USBストレージを外したりしないでください。

11 **アップデートが完了すると「Completed(コンプリーテッド)」というメッセージが本機の表示部に表示される表示がでたら、USBストレージを抜く**

12 **前面パネルの[⏻ON(オン)/STANDBY(スタンバイ)]ボタンを押すと、本機はスタンバイ状態になります**

このときリモコンの[⏻]ボタンは使用しないでください。
3分間何もしなかった場合も、自動的にスタンバイ状態になります。
これでアップデートは完了です。本機は最新のファームウェアに更新されました。

トラブルシューティング

ケース1：

エラー時は、本機の表示部で「Error(エラー)!! *-**」と表示されるか、またはエラーメッセージが表示されます。（アスタリスクは表示される英数字を表しています。）エラーコードを参照し、確認してください。

■エラーコード（USB経由のアップデート中）

エラーコード	エラー内容および対処方法
-10、-20	USBストレージが認識できません。USBメモリーやUSBケーブルが、本機のUSB端子にしっかりと差し込まれているか確認してください。USBストレージで外部電源を供給できる製品は、外部電源をご使用ください。
*-14	USBストレージのルートフォルダにファームウェアファイルが存在しない、お使いの機種と異なるファームウェアファイルが使用されている、などが考えられます。サポートページの案内に従って、もう一度ファームウェアファイルのダウンロードからやり直してください。何度か同じエラーが出るようでしたら、エラーコードを巻末に記載のオンキヨーオーディオコールセンターまでご連絡ください。
その他	もう一度最初からやり直してください。何度か同じエラーが出るようでしたら、エラーコードを巻末に記載のオンキヨーオーディオコールセンターまでご連絡ください。

ケース2：

アップデート中にエラーが発生した場合、一度電源プラグを抜き、再度コンセントに差し込み、もう一度アップデートを行ってください。

困ったときは

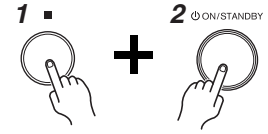
まず下記の内容を点検してみてください。接続した他機に原因がある場合もありますので、他機の取扱説明書も参照しながらあわせてご確認ください。

ヒント

修理を依頼される前に

本機が動作しなくなったり、操作ができなくなったときは、本機をリセットして、すべての設定をお買い上げ時の状態に戻すことで、トラブルが解消されることがあります。
修理を依頼される前に、下記の手順で本機をリセットしてみてください。
初期設定に戻すと、ユーザー設定が消去されます。

電源を入れた状態で [■] ボタンを押したまま、[⏻ON/STANDBY] ボタンを押す



電源

電源が入らない

- 電源プラグがコンセントから抜けていないか確認してください。(➔ P.16)
- 一度電源プラグをコンセントから抜き、5秒以上待ってから、再度コンセントに差し込んでください。

本機の電源が切れる場合

- 自動スタンバイが作動すると、自動的にスタンバイ状態になります。

音声

音声が出力されない

- 入力は正しく選択されているか確認してください。(➔ P.17)
- 「MUTING」と表示されている場合、ミューティング機能が働いていますので、リモコンの [MUTING] ボタンを押して解除してください。(➔ P.18)
- スピーカーが正しく接続されているか確認してください。(➔ P.15)
- すべてのケーブルが正しく接続されているか確認してください。(➔ P.14～16)
- ヘッドホンを接続しているとスピーカーから音声が出力されません。(➔ P.18)

音が良くない

- スピーカーコードの+/−が正しく接続されているかご確認ください。左側に置くスピーカーが本体のL端子、右側のスピーカーはR端子に接続してください。(➔ P.15)
- 接続ケーブルのプラグは奥まで差し込んでください。(➔ P.15)
- テレビなど強い磁気を帯びたものの影響をうけることがあります。テレビと本機を離してください。
- 携帯電話の通話中など本機の近くに強い電波を発生させる機器があると、ノイズが発生する場合があります。
- 本機は回転機器ですので、静かな環境では再生中や選曲中に精密部品がディスクを読み取る音が聴こえる場合があります。

振動で音が途切れる

- 本機は据え置きタイプで設計されておりますので、できるだけ振動の少ない設置場所でご使用ください。

ヘッドホンから音が出ない

- 接触不良の場合があります。ヘッドホンの端子を清掃してください。(清掃方法については、ヘッドホンに付属の取扱説明書をご確認ください。)また、ヘッドホンケーブルの断線の可能性もありますので、ご確認ください。

音質

- 電源投入後10～30分程度経過した方が音質は安定します。オーディオ用ピンコードは電源コードやスピーカーコードと一緒に束ねると音質が低下しますのでご注意ください。

CD 再生

音が飛ぶ

- 本機に振動が加わっている、またはディスクに大きな傷があったり汚れていると音とびすることがあります。（→ P.12）

曲を登録することができない

- ディスクが本機に入っていること、登録しようとしているのはディスクに入っている曲であることを確認してください。

ディスクが入っているのに再生しない

- ディスクの裏表が正しくセットされているか確認してください。
- ディスクがひどく汚れていたり損傷していないか確認してください。（→ P.12）
- CD-R/CD-RWディスクのなかには、再生できないものがあります。（→ P.12）

再生に時間がかかる

- CDやその内容によっては、読み込みに時間がかかる場合があります。

MP3/WMA/AAC ディスクが再生できない

- ISO9660レベル1または2のファイルシステムに従って記録したディクスを使用してください。（→ P.12）
- ファイナライズされたディスクを使用してください。
- 「.mp3」/「.wma」/「.aac」、または「.MP3」/「.WMA」/「.AAC」という拡張子がついたMP3/WMA/AACファイルのみ再生することができます。

チューナー

放送に雑音が入る /FM ステレオ放送の時、サーというノイズが多い / オートプリセットで放送局が呼び出せない

- アンテナの接続をもう一度確認してください。（→ P.14）
- アンテナの位置を変えてみてください。
- テレビやコンピューターから離してください。
- 近くに自動車が走っていたり飛行機が飛んでいると雑音が入ることがあります。
- 電波がコンクリートの壁等で遮断されていると放送が受信しにくくなります。
- FMモードをモノラルに変更してみてください。（→ P.32）
- アンテナから電源コードやスピーカーケーブルをできるだけ離してください。
- AM放送を聴いているとき、リモコンを操作すると雑音がきこえる場合があります。
- それでも電波が悪い時は市販の室内アンテナまたは、屋外アンテナの設置をお薦めします。屋外アンテナの設置については、販売店にご相談ください。

停電になったり、電源プラグを抜いたときは

- 登録したラジオの放送局が消えてしまった場合は、再度登録を行ってください。（→ P.32、33）

ラジオの周波数を調整できない

- [◄ TUN（チューニング）]/[TUN ►]ボタンを押して周波数を調整してください。（→ P.32）

リモコン

リモコンが働かない

- 電池の極性（+、−）が、表示通り正しく入っているか確認してください。（→ P.7）
- 電池を2本とも新しいものと交換してみてください。（種類の異なる電池の使用や、新しい電池と古い電池の混用はさけてください）
- リモコンと本体の間が離れすぎている、または障害物があると正常に機能しません。（→ P.7）
- 本体のリモコン受光部に強い光（インバータ蛍光灯や直射日光）が当たっていませんか？
- オーディオラックのドアに色付きガラスを使っていると、正常に機能しないことがあります。

USB 再生

USB ストレージ内の音楽ファイルにアクセスできない

- 「No Storage」または 「No Item」と表示された場合は、本機のUSB端子にしっかりと差し込まれているか、USB機器が対応しているかを確認してください。（➔ P.24）
- 本機ではUSB Mass Storage Class規格に対応しているUSBストレージを使用できます。規格に対応したUSBのなかには、再生できないものがあります。
- USBストレージのフォーマットが、FAT16、FAT32であることを確認してください。
- 本機はハブおよびハブ機能付きUSB機器に対応していません。

音楽ファイルが再生できない

- フォーマットが対応しているか確認してください。

iPod/iPhone

RI 機能が正しく働かない

- RIケーブルが正しく接続されているか確認してください。RIドックをLINE IN端子に接続する場合は、オーディオ用のピンケーブルの接続が必要です。（➔ P.16）
- iPod/iPhoneをリセットしてください。

USB 接続した iPod/iPhone が正しく働かない

- iPod/iPhoneが正しく接続されているか確認してください。
- iPod/iPhoneをリセットしてください。

充電機能

充電機能が働かない

- 「SleepCharge」の設定が「On」になっているか確認してください。
- iPod/iPhoneの充電電池が完全に消耗していないか確認してください。その場合は、一度本機の電源を入れなおすことで充電が開始されます。
- 本機ではUSB Mass Storage Class規格に対応しているUSBストレージを使用できます。規格に対応したUSB機器のなかには、電源供給できないものがあります。

NET 機能

ネットワークサーバーが使用できない

- ネットワークサーバーが起動しているか確認してください。
- ネットワークサーバーがホームネットワークに正しく接続されているか確認してください。
- ネットワークサーバーが正しく設定されているか確認してください。
- ルータのLAN側ポートと本機が正しく接続されているか確認してください。
- 本機の「Net Setting」設定で正しいIPアドレスが割り当てられているか確認してください。

ネットワークサーバーで音楽ファイルを再生しているときに音が途切れる

- ネットワークサーバーが動作に必要な条件を満たしているか確認してください。
- パソコンをネットワークサーバーにしている場合、サーバーソフトウェア（Windows Media Player 11など）以外のアプリケーションソフトを終了させてみてください。
- パソコンで大きな容量のファイルをダウンロードしたりコピーしている場合は再生音が途切れる場合があります。

インターネットラジオが聴けない

- 特定のラジオ局だけが聴けない場合は、登録したURLが正しいか、またラジオ局から配信されているフォーマットが本機の対応しているものか確認してください。
- モデムとルータが正しく接続され、電源が入っているか確認してください。
- 他の機器からインターネットに接続できるか確認してください。できない場合、ネットワークに接続されているすべての機器の電源をオフにし、しばらくしてからオンにしてみてください。
- ルータのLAN側ポートと本機が正しく接続されているか確認してください。
- 本機の「Net Setting」設定で正しいIPアドレスが割り当てられているか確認してください。
- ISPによってはプロキシサーバーを設定する必要があります。
- お使いのISPがサポートしているルータやモデムを使用しているか確認してください。

インターネットブラウザで本機の情報を表示できない

- インターネットブラウザに本機のIPアドレスが正しく入力されているか確認してください。
- IPアドレスの割り当てにDHCPを使用している場合、本機のIPアドレスが変わっている可能性があります。
- 本機とパソコンの両方が正しくネットワークに接続されているか確認してください。

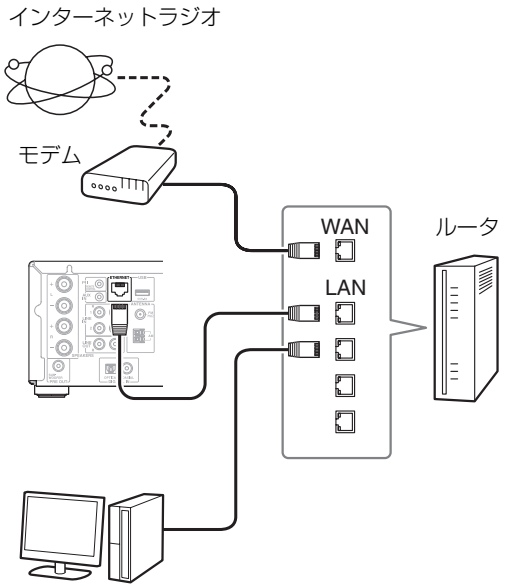
製品の故障により正常に録音できなかったことによって生じた損害（CDレンタル料等）については保証対象になりませんので、大事な録音をするときにはあらかじめ正しく録音できることを確認の上、操作を行ってください。

本機はマイクロコンピューターにより高度な機能を実現していますが、ごくまれに外部からの雑音やノイズ、また静電気の影響によって誤動作する場合があります。
そのような時は、電源プラグを抜いて約5秒以上待ってから改めて電源プラグを入れてください。

ネットワーク/USBについて

ネットワーク機器の接続

ネットワーク機器がそろったら、以下のように接続して、ホームネットワーク（LAN）を構築します。



ヒント

- 各ネットワーク機器やインターネットへの接続には、個々の機器の設定が必要になります。
  これらの設定については、各機器の取扱説明書やメーカー /ISP（インターネットサービスプロバイダ）にご確認ください。

ホームネットワーク（LAN）について

複数の機器をケーブルなどで接続し、お互いに通信できるようにしたものをネットワークといいます。
家庭ではパソコンやゲーム機をインターネットに接続したり、複数のパソコンで相互にデータをやりとりしたりするために、ネットワークを作る（一般的に構築するといわれます）ケースが多いようです。
このように家庭内など比較的狭い範囲に構築されるネットワークはLAN（Local Area Network）と呼ばれます。
この取扱説明書では、このLANのことをもう少し身近に感じられるようにホームネットワーク（家庭のネットワーク）と書いています。
CDレシーバーはパソコンなどのネットワークサーバーと接続することでネットワークサーバー内（パソコン内）の音楽ファイルを再生したり、インターネットと接続することでインターネットラジオを聴いたりすることができます。
このとき、本機とパソコンやインターネットを直接接続するわけではありません。
パソコンやインターネットと接続するためにいくつかの機器（ネットワーク機器）が必要になります。

ホームネットワーク（LAN）構築に必要な機器

本機のNET機能を使用するためのホームネットワーク（LAN）に必要な機器は以下の通りです。

■ルータ

CDレシーバーとパソコンや、CDレシーバーとインターネットの間に入って情報（データ）の流れをコントロールするのが、このルータという機器です。
ネットワークでは情報（データ）の流れをトラフィック（日本語では「交通」の意）といいます。ルータは各機器の中でトラフィックコントロールつまり情報の交通整理をする役割を担っています。

- CDレシーバーでは100Base-TXスイッチ内蔵のブロードバンドルータの使用を推奨します。
- また、DHCP機能搭載のルータであれば、ネットワークの設定を簡単にすることができます。
- ISP（インターネットサービスプロバイダ）と契約している場合（後述モデムの項参照）には、契約するISP業者が推奨するルータをご使用ください。

これらのルータについてはお買い求めの販売店または契約されているISPにご相談ください。

■イーサネットケーブル（CAT-5）

ネットワークを構成する機器同士を実際につなぎ合わせるのが、このイーサネットケーブルです。イーサネットケーブルにはストレートケーブルとクロスケーブルがあります。

- CDレシーバーではCAT-5に適合したイーサネットストレートケーブルを使用します。

イーサネットケーブルについてはお買い求めの販売店にご相談ください。

■ネットワークサーバー（パソコンなど/ネットワークサーバー使用時）

音楽ファイルを入れておいて、再生時に本機に曲を提供する機器です。

- 本機で使用する際に必要な条件は、ネットワークサーバーとして使用する機器によって異なります。
- 本機で音楽ファイルを快適に再生するための条件は、使用するネットワークサーバー（パソコンの性能）に依存します。それぞれの機器使用については、各取扱説明書をご覧ください。

■モデム（インターネットラジオ使用時）

ホームネットワーク（LAN）とインターネットを接続する機器です。
モデムにはインターネットと接続する形式によってさまざまな種類があります。
また、インターネットに接続するにはISP（インターネットサービスプロバイダ）というインターネットへの接続サービスを提供する会社と契約する必要があります。
インターネット接続には、契約する**ISP業者が推奨するモデム**をご使用ください。

1台でルータとモデムの機能を併せ持つ機器もあります。

以上のネットワーク機器のうち、NET機能「ネットワークサーバー」を使用するには、ルータ、イーサネットケーブル、ネットワークサーバーが必要になります。
NET機能「インターネットラジオ」を使用するには、ルータ、イーサネットケーブル、モデム（およびISPとの契約）が必要になります。

サーバーについて

■ネットワークサーバー内の音楽ファイルを再生する

本機は以下のネットワークサーバーに対応しています：

- Windows Media Player 11
- Windows Media Player 12
- Windows Media Connect 2.0
- DLNA準拠サーバー

Windows Vista®ではWindows Media Player 11が標準でインストールされています。
Windows Media® Player 11 for Windows XPはマイクロソフト株式会社のウェブサイトから無料でダウンロードできます。
ネットワークサーバーは本機と同じネットワークに接続していなければなりません。
1フォルダにつき20000曲まで、フォルダは16階層まで対応しています。

ご注意

- メディアサーバー種類によっては、CDレシーバーから認識できなかったり、サーバーに保存された音楽ファイルを再生できない場合があります。

■リモート再生する

リモート再生とは、ホームネットワーク内のDLNA準拠のコントローラー機器やPCを操作することによりそれぞれの機器に保存された音楽ファイルを本機で再生する機能です。

- Windows Media Player 12
- DLNA 1.5準拠のネットワークサーバー、コントローラー機器

※ 設定方法は使用するネットワークサーバーやコントローラー機器によって異なります。お使いの機器の取扱説明書をご覧ください。

Windows 7では、Windows Media Player 12が標準でインストールされています。詳しくは、マイクロソフト社のホームページをご覧ください。

USBデバイスについて

- 本機ではUSB Mass Storage Class規格に対応しているUSBストレージを使用できます。
- USBストレージのフォーマットは、FAT16、FAT32に対応しています。
- USBストレージがパーティションで区切られている場合、本機では複数のUSBストレージとして認識されます。
- 1フォルダにつき20000曲まで、フォルダは16階層まで対応しています。
- 本機はハブおよびハブ機能付きUSB機器に対応していません。これらの機器を本機に接続しないでください。

ご注意

- 接続したメディアが対応していない場合、本機の表示部に「No Storage」というメッセージが表示されます。
- 著作権保護された音声ファイルは本機では再生できません。
- USB対応オーディオプレーヤーと本機を接続した場合、オーディオプレーヤーの画面と本機の表示が異なる場合があります。またオーディオプレーヤーに依存する管理機能（音楽ファイルの分類、ソート、付加情報など）は本機では使用できません。
- 本機のUSB端子にパソコンを接続しないでください。本機のUSB端子にはパソコンから音声を入力できません。
- USBカードリーダーに挿したメディアは、この機能で使えないことがあります。
- USBストレージやその内容によっては、読み込みに時間がかかる場合があります。
- USBストレージによっては、正しく内容を読み込めなかったり、電源が正しく供給されなかったりする場合があります。
- USBストレージの使用に際して、データの損失や変更、ストレージの故障などが発生しても弊社は一切責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。USBストレージに保存されているデータは、本機でのご使用の前にバックアップを取っておくことをおすすめします。
- 本機のUSB端子から電源供給を受けるタイプのハードディスクの動作は保証できません。
- USBストレージにACアダプターが付属している場合は、ACアダプターをつないで家庭用電源でお使いください。
- 電池で動作するオーディオプレーヤーを使う場合は、電池の残量が充分にあることを確認してください。
- 本機はセキュリティ機能付きUSBメモリーに対応していません。

対応音声フォーマット

- 本機で再生できる音楽ファイルのフォーマットは次の通りです。
- 下記のフォーマットであっても再生できる音楽ファイルは、ネットワークサーバーに依存します。たとえば、Windows Media® Player 11をお使いの場合、パソコンに入っているすべての音楽ファイルが再生できるわけではなく、Windows Media® Player 11のライブラリに登録されている音楽ファイルのみが再生できます。
- VBR（可変ビットレート）で記録されたファイルを再生した場合、再生時間が正しく表示されないことがあります。

ご注意

- リモート再生では、本機は次のフォーマットには対応していません：FLAC、Ogg Vorbis、DSD

■MP3（.mp3または.MP3）

- 対応フォーマット：MPEG-1/MPEG-2 Audio Layer-3
- 対応サンプリングレート：8 kHz、11.025 kHz、12 kHz、16 kHz、22.05 kHz、24 kHz、32 kHz、44.1 kHz、48 kHz
- 対応ビットレート：8～320 kbpsおよびVBR

■WMA（.wmaまたは.WMA）

- 著作権保護されたファイルは、再生できないことがあります。
- 対応サンプリングレート：8 kHz、11.025 kHz、12 kHz、16 kHz、22.05 kHz、24 kHz、32 kHz、44.1 kHz、48 kHz
- 対応ビットレート：5～320 kbpsおよびVBR
- WMA Pro/Voice非対応

■WMA Lossless（.wmaまたは.WMA）

- 対応サンプリングレート：44.1 kHz、48 kHz、88.2 kHz、96 kHz
- 量子化ビット：16 bit、24 bit

■WAV（.wavまたは.WAV）

WAVファイルは非圧縮のPCMデジタルオーディオを含みます。

- 対応サンプリングレート：8 kHz、11.025 kHz、12 kHz、16 kHz、22.05 kHz、24 kHz、32 kHz、44.1 kHz、48 kHz、64 kHz、88.2 kHz、96 kHz、176.4 kHz、192 kHz
- 量子化ビット：8 bit、16 bit、24 bit

■AAC（.aac/.m4a/.mp4/.3gp/.3g2/.AAC/.M4A/.MP4/.3GPまたは.3G2）

- 対応フォーマット：MPEG-2/MPEG-4 Audio
- 対応サンプリングレート：8 kHz、11.025 kHz、12 kHz、16 kHz、22.05 kHz、24 kHz、32 kHz、44.1 kHz、48 kHz、64 kHz、88.2 kHz、96 kHz
- 対応ビットレート：8～320 kbpsおよびVBR

■FLAC（.flacまたは.FLAC）

- 対応サンプリングレート：8 kHz、11.025 kHz、12 kHz、16 kHz、22.05 kHz、24 kHz、32 kHz、44.1 kHz、48 kHz、64 kHz、88.2 kHz、96 kHz、176.4 kHz、192 kHz
- 量子化ビット：8 bit、16 bit、24 bit

■Ogg Vorbis（.oggまたは.OGG）

- 対応サンプリングレート：8 kHz、11.025 kHz、12 kHz、16 kHz、22.05 kHz、24 kHz、32 kHz、44.1 kHz、48 kHz
- 対応ビットレート：48～500 kbpsおよびVBR
- 互換性のないファイルは再生できません。

■LPCM（Linear PCM）

- 対応サンプリングレート：8 kHz、11.025 kHz、12 kHz、16 kHz、22.05 kHz、24 kHz、32 kHz、44.1 kHz、48 kHz、64 kHz、88.2 kHz、96 kHz
- 量子化ビット：8 bit、16 bit、24 bit

*ネットワーク経由での再生のみに対応しています。

■Apple Lossless（.m4a/.mp4/.M4A/.MP4）

- 対応サンプリングレート：8 kHz、11.025 kHz、12 kHz、16 kHz、22.05 kHz、24 kHz、32 kHz、44.1 kHz、48 kHz、64 kHz、88.2 kHz、96 kHz
- 量子化ビット：16 bit、24 bit

■DSD（.dsf or .DSF）

- 対応サンプリングレート：2.8224 MHz

DLNAについて

DLNAとは、Digital Living Network Allianceの略称で、ホームネットワーク（LAN）によってパソコンやゲーム機、デジタル家電を相互に接続し、音楽や画像、動画などのデータをやりとりするための標準化を進めている団体の名称です。本機は、DLNAガイドライン V1.5に準拠しています。

主な仕様

アンプ部

定格出力 22W+22W（4Ω、1kHz、全高調波歪率0.4%以下、2ch駆動時）
実用最大出力 30W+30W（4Ω、1kHz、2ch駆動時、JEITA）
総合ひずみ率 0.4%（1kHz、1W）
ダンピングファクター
22（Front、1kHz、8Ω）
入力感度/インピーダンス
LINE：150mV/47kΩ
RCA定格出力電圧/インピーダンス
LINE OUT：0.15V/330Ω
周波数特性 10Hz～100kHz/+3dB、－3dB（LINE1）
トーンコントロール最大変化量
Bass：±6dB（80Hz時）
Treble：±8dB（10kHz時）
PM.Bass：+8dB（30Hz時）
SN比 100dB（LINE、IHF-A）
スピーカー適応インピーダンス
4Ω～16Ω

AM/FMチューナー部

FM受信範囲 76.0MHz～90.0MHz
AM受信範囲 522kHz～1629kHz
プリセットチャンネル数
40

CD部

読取り方式 非接触光学式
周波数特性 10Hz～20kHz
ダイナミックレンジ 96dB
全高調波歪率 0.025%
ワウ・フラッター 測定限界以下
音声出力電圧/インピーダンス
2.0V（rms）/330Ω

総合

電源・電圧 AC 100V, 50/60Hz
消費電力 70W
無音時消費電力 37W
待機時電力 0.12W
最大外形寸法 215（幅）×119（高さ）× 331（奥行）mm
質量 4.8kg

■音声入力

デジタル Optical：1
Coaxial：1
アナログ LINE1、LINE2、AUX

■音声出力

アナログ LINE OUT
サブウーファープリ 1
スピーカー Main（L、R）
ヘッドフォン 1（3.5φ）

■その他

RI 1
USB 2
イーサネット 1

※仕様および外観は予告なく変更することがあります。

ONKYO

オンキヨー ご相談窓口・修理窓口のご案内

※販売店の長期保証制度にご加入いただいた製品の保証期間内の修理は、お買い求めの販売店へご依頼いただくようお願いします。

■「送付」による修理をご希望の場合は

下記のオーディオリペアセンターへご送付ください。

〒682-0925　鳥取県倉吉市秋喜243番地
オンキヨー　鳥取オーディオリペアセンター　修理受付窓口宛　　050-3161-9555
（詳しくは）http://www.jp.onkyo.com/support/servicebase.htm
（ONKYOホームページの「サポート」→「オーディオ製品のサポート」→「修理のお手続き」で閲覧可能）

■ お近くの修理拠点へ「持込み」をご希望の場合は

下記のURLにて全国の修理拠点のご案内がございます。お持込みの際には営業日を確認のうえでご訪問いただくようお願いします。

（詳しくは）http://www.jp.onkyo.com/support/servicebase.htm
（ONKYOホームページの「サポート」→「オーディオ製品のサポート」→「修理のお手続き」で閲覧可能）

■「出張修理」をご希望の場合、その他ご不明な点は

下記のオンキヨー オーディオコールセンターへご相談ください。

オーディオコールセンター　050-3161-9555（IP電話）
（受付時間：10:00～18:00　土・日・祝日及び弊社で定める休業日を除きます）

※出張修理の際は、修理費用以外に出張費用が別途かかります。また、地域によっては、出張修理のできないエリアがございます。あらかじめご了承ください。

2012年1月現在　　住所、電話番号、受付時間などは変更になることがございます。

修理について

■保証書

この製品には保証書を別途添付していますので、お買い上げの際にお受け取りください。
所定事項の記入および記載内容をご確認いただき、大切に保管してください。
保証期間は、お買い上げ日より１年間です。

■調子が悪いときは

意外な操作ミスが故障と思われています。
この取扱説明書をもう一度よくお読みいただき、お調べください。CDレシーバー以外の原因も考えられます。ご使用の他のオーディオ製品もあわせてお調べください。それでもなお異常のあるときは、電源プラグを抜いて修理を依頼してください。

修理を依頼されるときは、下の事項をお買い上げの販売店、または本書「オンキヨーご相談窓口・修理窓口のご案内」記載のオンキヨー修理窓口までお知らせください。

- ▶ お名前
- ▶ お電話番号
- ▶ ご住所
- ▶ 製品名 CR-N755
- ▶ できるだけ詳しい故障状況

■オンキヨー修理窓口について

詳細は本書「オンキヨーご相談窓口・修理窓口のご案内」をご覧ください。

■保証期間中の修理は

万一、故障や異常が生じたときは、商品と保証書をご持参ご提示のうえ、お買い上げの販売店またはオンキヨー修理窓口へご相談ください。詳細は保証書をご覧ください。

■保証期間経過後の修理は

お買い上げ店、またはオンキヨー修理窓口へご相談ください。修理によって機能が維持できる場合はお客様のご要望により有料修理致します。

■補修用性能部品の保有期間について

CDレシーバーの補修用性能部品は、製造打ち切り後８年間保有しています。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。保有期間経過後でも、故障箇所によっては修理可能の場合がありますのでお買い上げ店、またはオンキヨー修理窓口へご相談ください。

ご購入されたときにご記入ください。
修理を依頼されるときなどに、お役に立ちます。

ご購入年月日： 年 月 日

ご購入店名：

Tel. ( )

メモ：

メモ

メモ

ONKYO

オンキヨー株式会社
〒572-8540　大阪府寝屋川市日新町2-1

製品のご使用方法についてのお問い合わせ先：
オンキヨーオーディオコールセンター
☎050-3161-9555（受付時間　10：00～18：00）
（土･日･祝日･弊社の定める休業日を除きます）
サービスとサポートのご案内：http://www.jp.onkyo.com/support/

Y1208-1

SN 29401171

(C) Copyright 2012 Onkyo Corporation Japan. All rights reserved.

* 2 9 4 0 1 1 7 1 *